

# ONKYO®

オーディオ機器の正しい使いかた 4

DVD プレーヤー

# DV-L5X

## 取扱説明書

ご使用になる前に準備をする

基本機能ですぐ楽しい

いろいろな再生機能を使う

いろいろな設定

その他



お買い上げいただきまして、ありがとうございます。  
ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みいただき、  
正しくお使いください。お読みになったあとは、いつ  
でも見られる所に保証書とともに大切に保管してくだ  
さい。

# 特長

カタログおよび包装箱などに表示されている型名の最後のアルファベットは製品の色を表わす記号です。色は異なっても操作方法や仕様は同じです。

- DVDビデオ、MP3 CD、音楽CD/CD-R/CD-RW、ビデオCD 対応
- DVDビデオのハイクオリティサウンドを引き出す192kHz/24ビット D/Aコンバーター搭載
- ドルビー\*デジタル/DTS\*\*/PCM デジタル音声出力端子（光：2）装備
- 高画質映像を再現するD2/D1映像出力端子、およびコンポーネント映像出力装備
- 高精細映像を実現する27MHz/10ビット ビデオD/Aコンバーター搭載
- 対話形式で簡単に初期設定できるセットアップナビゲーター
- 96 kHz/48kHz PCMデジタル出力切り換え可能
- 最大24ステップまで記憶するプログラム再生、最大24枚までのDVDビデオのプログラムを記憶するプログラムメモリー機能
- 停止後に続きから再生できるリジューム機能、前に見たディスクの続きを再生するラストメモリー機能

\* ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。ドルビー、Dolby、Pro Logic及びダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。

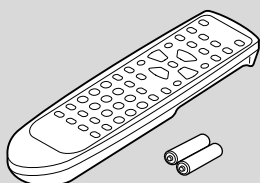
\*\* 本機はデジタル・シアター・システムズ社からのライセンスに基づき製造されています。  
“DTS”、“DTS Digital Surround”は、デジタル・シアター・システムズ社の商標です。

## 付属品を確認する

本機には以下の付属品が同梱されています。お確かめください。

[ ] 内の数字は数量を表わしています。

- リモコン(RC-450DV) [1]
- 単3乾電池 [2]



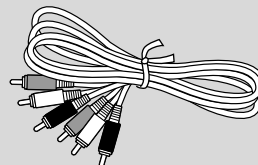
- Sビデオコード [1]



- RI ケーブル [1]



- オーディオ・ビデオ用ピンコード [1]



- オーディオ用光デジタルケーブル [1]



- 取扱説明書（本書） [1]

- 保証書 [1]

# 目次

特長／付属品を確認する／目次／オーディオ機器の正しい使いかた .....	2～7
--------------------------------------	-----

## ご使用になる前に準備をする

ディスクについての予備知識 .....	8
リモコンを準備する .....	11
各部の名称 .....	12
テレビを接続する .....	15
アンプを接続する（音声効果を楽しむために） .....	16
本機の電源をつなぎ、電源を入れる .....	17
セットアップナビゲーターを使って設定する .....	18

## 基本機能ですぐ楽しい

DVDビデオ、ビデオCD、音楽用CDを再生する .....	21
-------------------------------	----

## いろいろな再生機能を使う

見たい／聞きたい場所を探す .....	25
繰り返し再生をする－リピート再生 .....	26
お好みの順序で再生する－プログラム再生 .....	28
順不同で再生する－ランダム再生 .....	30
カメラアングルを切り換える .....	31
再生中に音声／字幕を切り換える .....	32
前に見たディスクのつづきを再生する－ラストメモリー .....	33
よく見るDVDの設定を記憶させる－コンディションメモリー .....	34
ディスクの情報を見る .....	35

## いろいろな設定

初期設定 .....	37
------------	----

## その他

故障？と思ったときは .....	50
主な仕様 .....	52
用語解説 .....	53
修理について .....	54
オンキヨーご相談窓口・修理窓口のご案内 .....	55

# オーディオ機器の正しい使い方

オーディオ機器を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ずお読みください。

## 絵表示について

この「取扱説明書」および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

## 絵表示の例



△記号は注意（警告を含む）を促す内容があることを告げるものです。  
図の中に具体的な注意内容（左図の場合は感電注意）が描かれています。



⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。  
図の中や近傍に具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。



●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。



図の中や近傍に具体的な指示内容（左上図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください）が描かれています。

## 警告

### ■ 故障したままの使用はしない



電源プラグをコンセント  
から抜いてください

- 万一、煙が出ている、変なおいや音をするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに本機の電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して、販売店に修理を依頼してください。

### ■ 絶対に裏ぶた、カバーははずさない、改造しない



分解禁止

- 本機の裏ぶた、カバーは絶対にはずさないでください。内部には電圧の高い部分があり、感電の原因となります。内部の点検・整備・修理は販売店に依頼してください。
- 本機を分解、改造しないでください。火災・感電の原因となります。

### ■ 100V以外の電圧で使用しない



- 本機を使用できるのは日本国内のみです。
- 表示された電源電圧(交流100ボルト)以外の電圧や船舶などの直流(DC)電源には絶対に接続しないでください。火災・感電の原因となります。

### ■ 放熱を妨げない



- 本機の通風孔をふさがないでください。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。本機には内部の温度上昇を防ぐため、ケースの上部や底部などに通風孔があげてあります。次の点に気をつけてご使用ください。
- 本機を逆さまや横倒しにして使用しないでください。
- 本機を、専用ラック以外の押し入れや本箱など風通しの悪い狭い所に押し込んで使用しないでください。
- テーブルクロスをかけたり、じゅうたん、布団の上に置いて使用しないでください。
- 本機を設置する場合は、壁から10cm以上の間隔をおいてください。また、放熱をよくするために、他の機器との間は、少し離して置いてください。ラックなどに入れるときは、機器の天面から2cm以上、背面から10cm以上のすきまをあげてください。

### ■ 水のかかるところに置かない



水場での使用禁止

- 風呂場では使用しないでください。火災・感電の原因となります。



水ぬれ禁止

- 本機は屋内専用に設計されています。ぬらさないようにご注意ください。内部に水が入ると、火災・感電の原因となります。

### ■ 水の入った容器を置かない



- 本機の上に花瓶、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器や小さな金属物を置かないでください。こぼれて中に入った場合、火災・感電の原因となります。

### ■ 中に物を入れない



- 本機の通風孔、ディスク挿入口などから金属類や燃えやすいものを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

### ■ 中に水や異物が入ったら



電源プラグをコンセント  
から抜いてください

- 万一、本機の内部に水や異物が入った場合は、すぐに本機の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。

### ■ 電源コードを傷つけたり、加工しない



- 電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)販売店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

- 電源コードの上に重いものをのせたり、コードが本機の下敷にならないようにしてください。コードに傷がついて、火災・感電の原因となります。コードの上を敷物などで覆うことにより、それに気付かず、重い物をのせてしまうことがあります。
- 電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしないでください。コードが破損して、火災・感電の原因となります。

## オーディオ機器の正しい使いかた

### ■ 電源コンセントにはオーディオ機器以外接続しない



- 本機の電源コンセントはオーディオ機器専用です。表示された定格以内でご使用ください。表示された定格以上の機器やヘヤードライヤー、電気こたつなどの電熱器具、オープン・レンジなどの調理器具は絶対に接続しないでください。火災・感電の原因となります。

### ■ 落としたり、破損した状態で使用しない



電源プラグをコンセント  
から抜いてください

- 万一、誤って本機を落とした場合や、キャビネットを破損した場合には、そのまま使用しないでください。火災・感電の原因となります。電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店にご相談ください。

### ■ 雷が鳴りだしたら機器に触れない



接触禁止

- 雷が鳴りだしたら、製品本体や電源プラグには触れないでください。感電の原因となります。

### ■ 乾電池を充電しない



- 乾電池は充電しないでください。電池の破裂や液もれにより、火災、けがの原因となります。

## ⚠注意

### ■ 設置上の注意



- 強度の足りない台やぐらついたり、傾いたりした所など、不安定な場所に置かないでください。落ちたり倒れたりして、けがの原因となることがあります。
- 本機の上に他のオーディオ機器を載せたまま移動しないでください。倒れたり落下して、けがの原因となることがあります。
- 本機の上に10kg以上の重い物や外枠からはみ出るような大きなものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり落下して、けがの原因となることがあります。

### ■ 次のような場所に置かない



- 調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気が当たるような場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。

### ■ 接続について



- 本機を他のオーディオ機器やテレビなどの機器に接続する場合は、それぞれの機器の取扱説明書をよく読み、電源スイッチを切り、説明に従って接続してください。また接続は指定のコードを使用してください。指定以外のコードを使用したりコードを延長したりすると、発熱し、やけどの原因となることがあります。

### ■ 使用上の注意



- お子様がディスク挿入口に手を入れないようにご注意ください。けがの原因となることがあります。
- 電源を入れる前にはアンプ等の音量(ボリューム)を最小にしてください。過大入力でスピーカーを破損したり、突然大きな音が出て聴力障害などの原因となることがあります。
- 長時間音が歪んだ状態で使わないでください。アンプ、スピーカー等が発熱し、火災の原因となることがあります。
- ヘッドホンをご使用になるときは、音量を上げすぎないようにご注意ください。耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。
- 本機に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。特にお子様にはご注意ください。倒れたり、こわれたりして、けがの原因となることがあります。
- ひび割れ、変形、または接着剤などで補修したディスクは使用しないでください。ディスクが機器内で高速回転しますので、飛び散ってけがの原因となることがあります。
- レーザー光源をのぞき込まないでください。レーザー光が目当たると視力障害を起こすことがあります。
- キャッシュカード、フロッピーディスクなど、磁気を利用した製品を近づけないでください。磁気の影響で製品が使えなくなったり、データが消滅することがあります。

## ■ 電源コード、電源プラグの注意



- 電源コードを熱器具に近付けないでください。コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。
- めれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因となることがあります。
- 電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らないでください。コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。必ずプラグを持って抜いてください。
- 電源コードを束ねた状態で使用しないでください。発熱し、火災の原因となることがあります。



電源プラグをコンセント  
から抜いてください

- 旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。
- 移動させる場合は、電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜き、機器間の接続コードなど外部の接続コードを外してから行ってください。コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

## ■ 電池について



- 電池をリモコンに挿入する場合、極性表示(プラス+とマイナス-の向き)に注意し、表示通りに入れてください。間違えると電池の破裂、液もれにより、火災、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。



- 指定以外の電池は使用しないでください。また、新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。電池の破裂、液もれにより火災、けがや周囲の汚損の原因となることがあります。
- 電池は、加熱したり、分解したり、火や水の中に入れてください。電池の破裂、液もれにより、火災、けがの原因となることがあります。

## ■ 点検・工事について



電源プラグをコンセント  
から抜いてください

- お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。感電の原因となることがあります。



- 使用環境にもよりますが、2年に1回程度の機器内部の掃除をお勧めします。もよりの販売店にご相談ください。本機の内部にほこりがたまったら、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。なお、掃除、点検費用等についても販売店にご相談ください。
- 電源プラグにほこりがたまると自然発火(トラッキング現象)を起こすことが知られています。年に数回、定期的にプラグのほこりを取り除いてください。梅雨期前が効果的です。



- シンナー、アルコールやスプレー式殺虫剤を本機にかけないでください。塗装がはげたり変形することがあります。



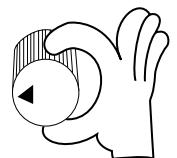
- 表面の汚れは、中性洗剤をうすめた液に布を浸し、固く絞って拭き取ったあと、乾いた布で拭いてください。化学ぞうきんなどをお使いになる場合は、それに添付の注意書きなどをお読みください。

## 音のエチケット

楽しい映画や音楽も、時間と場所によっては気になるものです。

隣近所への配慮を十分にしましょう。特に静かな夜間には窓を閉めたり、ヘッドホンをご使用になるのも一つの方法です。






お互い心を配り、快適な生活環境を守りましょう。



# ディスクについての予備知識

## 再生できるディスク

- 本機はNTSC（日本のテレビ方式）に適合していますので、DVDビデオまたはビデオCDのディスクやパッケージに「NTSC」と表示されているディスクをご使用ください。
- 以下のマークはディスクラベル、パッケージ、またはジャケットに付いています。

再生できるディスクの種類とマーク		
DVDビデオ 		
ビデオCD 		
CD*1 	CD-R*2 	CD-RW*2 

### \*1 コピーコントロールCDの再生について

コピーコントロールCDの中には、正式なCD規格に合致していないものもあります。それらは特殊ディスクのため、本機で再生できない場合があります。

### \*2 CD-R/CD-RWディスクの再生について

本機は音楽CDフォーマット、ビデオCDフォーマット、またはMP3の音楽データが記録されたCD-R/CD-RWディスクを再生することができます。

ただし、使用するディスクがファイラナイズされていないとき、また録音したレコーダーの記録特性やディスクの特性、傷、汚れ、本機のピックアップレンズの汚れ、結露等により、再生できない場合があります。







※ 詳しくはレコーダーの取扱説明書をご覧ください。

## ■本機で再生できないディスクの種類

- ・ リージョンが「2」「ALL」以外のDVDビデオ
- ・ DVDオーディオ・DVD-RW・DVD-ROM・DVD-RAM
- ・ フォトCD・CD-Gなど

## DVDに表示されているマークについて

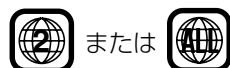
DVDのディスクレーベル、またはパッケージには以下のようなマークが表示されています。

マーク	意味
	記録されている音声の数
	記録されている字幕言語の数
	記録されているアングル数
	記録されている映像のアスペクト比
 	地域番号を表わします。本機は地域番号「2」、または「ALL」と表示されたディスクを再生することができます。

## リージョン番号（地域番号）について



DVDビデオによって、リージョン番号が指定されているものがあります。リージョン番号は地域を限定するもので、日本はリージョン番号「2」が指定されています。

リージョン番号が指定されたディスクにはそれを表わすマークがプリントされています。本機では以下のマークのついたディスクを再生することができます。



これ以外のリージョン番号マークのついたディスクを再生しようとすると、再生できない旨の表示（「Wrong Region」）が画面にでます。

## DVDの操作制限について

DVDでは、ディスク制作者の意図により、操作方法を変更したり、特定の操作を禁止しているものがあります。このためディスクによって操作方法が異なったり、特定の操作ができないことがあります。本機ではディスクによって禁止されている操作をしたときは画面に「ディスクによる禁止」マーク（）を表示します。また、メニューや再生中に対話式の操作が可能なディスクでは、リピートやプログラムなどの一部の操作ができないことがあります。このような場合、本機では画面に「プレーヤーによる禁止」マーク（）を表示します。

## ビデオCDについて

本機は<sup>ビービーシー</sup>PBC付きビデオCD（バージョン 2.0）に対応しています。（PBCは、Playback Controlの略です。）ディスクによって、2種類の再生を楽しめます。

ディスクの種類	楽しみかた
<sup>ビービーシー</sup> PBCなしビデオCD（バージョン 1.1）	音楽用CDと同じように操作して、音声と映像（画像）を再生できます。
<sup>ビービーシー</sup> PBC付きビデオCD（バージョン 2.0）	<sup>ビービーシー</sup> PBCなしのビデオCDの楽しみかたに加えて、テレビ画面のあるソフトを使って、対話型のソフトや検索機能のあるソフトを再生できます（メニュー再生）。この取扱説明書で、説明されている機能が働かない場合があります。



## MP3の再生について

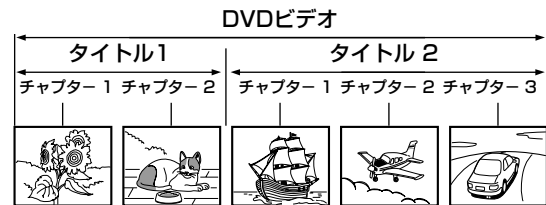
- MP3とは、MPEG1オーディオレイヤー3というファイル形式で圧縮した音楽データです。「.mp3」という拡張子の付いたファイルをMP3ファイルと呼びます。MP3ファイルが入っているフォルダーには「F\_001、F\_002・・・」、フォルダー内のファイルには「T\_001、T\_002・・・」というように自動的に番号をつけます。
- ISO9660CD-ROMファイルシステムに従って記録してください。
- MPEG1オーディオレイヤー3のサンプリング周波数44.1kHz、または48kHzの固定ビットレートで記録されたファイルに対応しています。それ以外で記録されたファイルは「UNPLAYABLE MP3 FORMAT」と表示され、再生することができません。
- 可変ビットレート（VBR: Variable Bit Rate）には対応していません。
- 「.mp3」、または「.MP3」という拡張子（※53ページ）がついたMP3ファイルのみ再生することができます。
- マルチセッション（※53ページ）には対応していません。マルチセッションディスクのときは、最初のセッションのみ再生します。
- フォルダー／トラックの名前は最大8文字まで表示します（半角英数字で入力された文字のみ）。半角英数字以外で入力されているフォルダー／トラックの名前は「F\_001」／「T\_001」のようにMP3ナビゲーター、またはプログラムの画面に表示されます。また、本体表示窓にも半角大文字英数字以外を表示できないことがあります。
- フォルダー／総トラック数はそれぞれ250まで対応しています。251以降のフォルダー／トラックを再生することはできません。
- 音質的には、記録ビットレート128kbpsを推奨します。

### ご注意

MP3ファイルとその他のファイルが同一CD-ROMに記録されているディスクを再生すると、「UNPLAYABLE MP3 FORMAT」と表示されることがありますが、MP3ファイルについては問題なく再生できます。

## ディスクに関する用語について

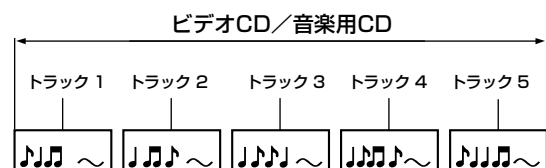
- DVDビデオは、「タイトル」という大きな区切りと、「チャプター」という小さな区切りに分かれています。



**タイトル** DVDビデオの内容を、いくつかの部分に大きく区切ったものです。短編集の第1話、第2話の「話」に相当します。

**チャプター** タイトルの内容を、場面や曲ごとにさらに小さく区切ったものです。上記「話」を分割する第1章、第2章の「章」に相当します。

- ビデオCD／音楽用CDは、「トラック」で区切られています。



**トラック** ビデオCD／音楽用CDの内容を曲ごとに区切ったものです。

- MP3を記録したディスクは、「フォルダー」という大きな区切りと、「トラック」という小さな区切りに分かれています。



**フォルダー** ディスクの内容を、いくつかの部分に大きく区切ったものです。

**トラック** フォルダーの内容を、曲ごとにさらに小さく区切ったものです。

それぞれのタイトルやチャプター、トラック、フォルダーには順番に番号がふられています。これらの番号を「タイトル番号」、「チャプター番号」、「トラック番号」、「フォルダー番号」といいます。

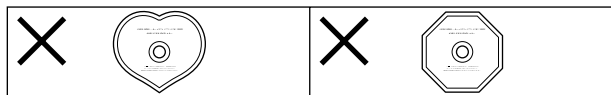
（ディスクによっては、各々の番号が記録されていないものもあります。）

# ディスクについての予備知識

## ディスクについてのご注意

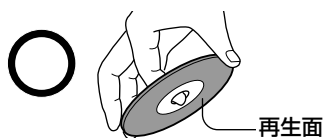
### ■ 異形ディスクについて

ハート型や八角形など特殊形状のディスクは使用しないでください。機械の故障の原因となることがあります。



### ■ 取り扱いについて

再生面に触れないように、両端をはさむように持つか、中央の穴と端をはさんで持ってください。



再生面はもちろんラベル面に紙やシールを貼ったり、文字を書いたりしないでください。



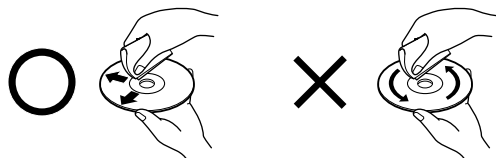
またキズなどをつけないようにしてください。

### ■ レンタルディスクの注意について

ディスクにセロハンテープやディスクのラベルなどののりがはみ出したり、剥がしたあとがあるものはお使いにならないでください。そのまま本機にかけますと、ディスクが取り出せなくなったり、故障する原因となることがあります。

### ■ お手入れについて

汚れにより信号読み取りが低減し、音とびや画像の乱れが生じることがあります。汚れている場合は、再生前に再生面についた指紋やホコリを柔らかい布でディスクの内周から外周方向へ軽く拭いてください。



汚れがひどい場合には、柔らかい布を水で浸し、よく絞ってから汚れを拭き取り、そのあと柔らかい布で水気を拭き取ってください。

アナログレコード用スプレー、帯電防止剤などは使用できません。また、ベンジンやシンナーなどの揮発性の薬品は表面が侵されることがありますので絶対に使用しないでください。

### ■ 保管上の注意について

直射日光のあたる場所、暖房器具の近くなど、温度が高くなる場所や、極端に温度の低い場所はさけて保管してください。必ず専用ケースに入れて保管してください。

## コピー防止について

本機はアナログコピー防止システムに対応しています。ディスクによっては、コピー禁止信号がはいっているものがあり、そのようなディスクを本機で再生してビデオデッキで録画しても、コピー防止システムが働いて正常に録画されません。

## 著作権について

ディスクを無断で複製、放送、上映、有線放送、公開演奏、レンタル（有償、無償を問わず）することは、法律により禁止されています。

本機は、合衆国特許権と知的所有権上保障された著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技術の使用はマクロビジョンコーポレーションの許可が必要であり、マクロビジョンコーポレーションの許可なしでは、一般家庭用または他のかぎられた視聴用だけに使用されるようになっています。改造または分解は禁止されています。

## 結露について

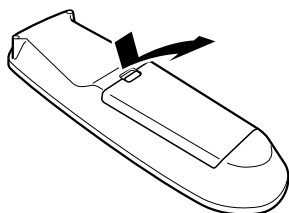
本機を冷えた所から、暖かい部屋に持ち込んだり、寒い部屋をストーブなどで急に暖めた場合、本機の内部に水滴がつくことがあります。これを結露といいます。そのままでは正常に働かないばかりでなくディスクや部品を痛めてしまいます。本機をご使用にならないときは、ディスクを取り出しておくことをお勧めします。

結露しているおそれがある場合は、本機の電源を入れて約1時間放置してからご使用ください。

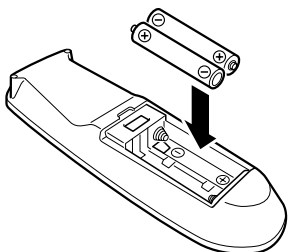
# リモコンを準備する

## 乾電池を入れる

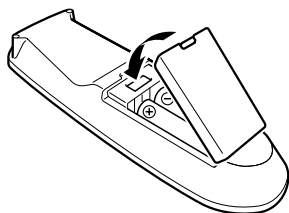
- ① カバーを矢印の方向に押し上げてはずす。



- ② 中の極性表示にしたがって、付属の乾電池2個を+（プラス）と-（マイナス）を間違えないように入れる。

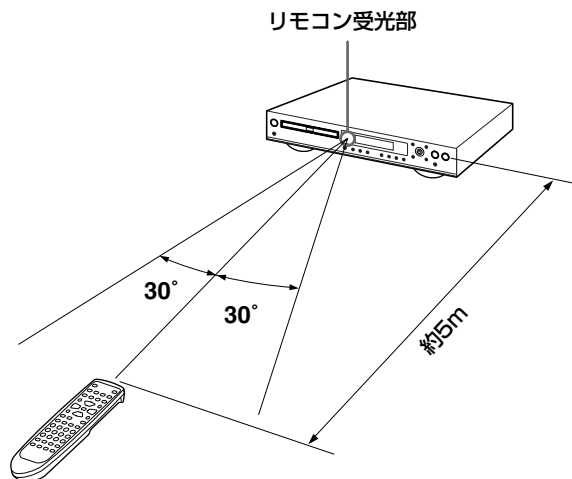


- ③ カバーを戻す。



## リモコンを使う

リモコンをDVDプレーヤーの受光部に向けて使用してください。



### ご注意

- リモコン受光部に日光やインバーター蛍光灯などの強い光を直接当てると正しく動作しないことがあります。
- 赤外線を使った機器の近くで使用したり、他のリモコンを併用すると誤動作の原因となります。
- リモコンの上に本など、ものを置かないでください。ボタンが押し続けられた状態になり、電池が消耗してしまうことがあります。
- オーディオラックのドアに色付きガラスを使っていると、リモコンが正常に機能しないことがあります。
- リモコンとリモコン受光部の間に障害物があると操作できません。

### ご注意

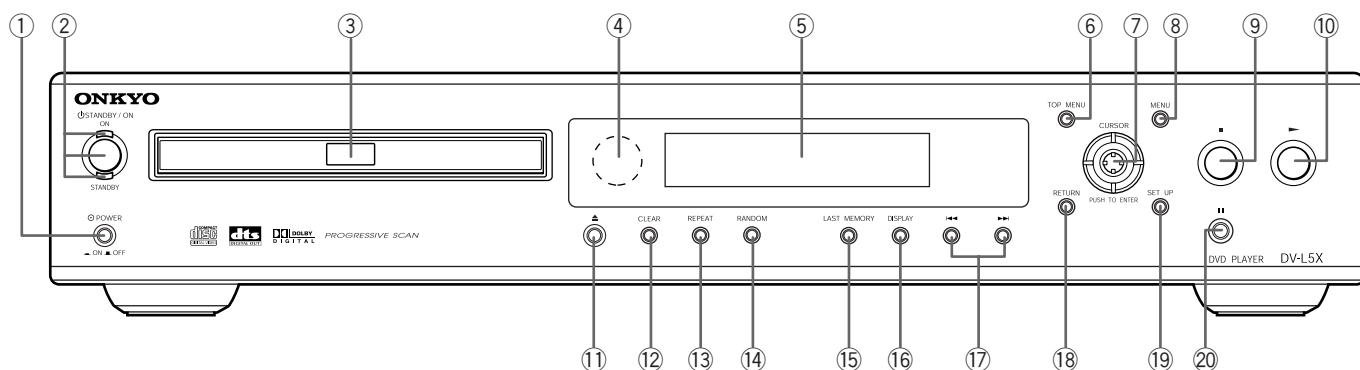
- 種類の異なる電池や、新しい電池と古い電池を混用しないでください。
- 長期間リモコンを使用しないときは、電池の液漏れを防ぐために電池を取り出しておいてください。
- 寿命がなくなった電池を入れたままにしておくと腐食によりリモコンをいためることがあります。リモコン操作の反応が悪くなったときは、ただちに古い電池を取り出して2本とも新しい電池と交換してください。

電池は、単3型（AA／UM-3）をご使用ください。

# 各部の名称

[ ] 内のページは、参照ページを示しています。

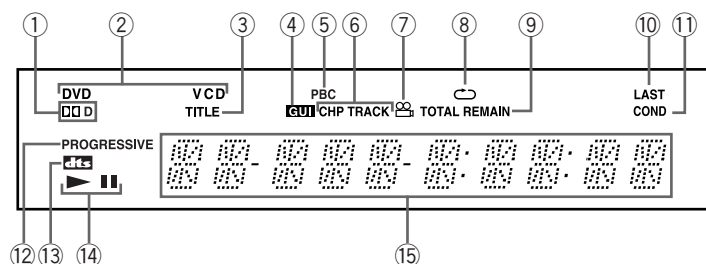
## ■ 本体前面



- ① <sup>パワー</sup>**POWER (電源) スイッチ [17]**  
本機の主電源を入れます。もう一度このスイッチを押して切(■OFF)の状態にすると主電源が切れます。
- ② <sup>スタンバイ オン</sup>**STANDBY/ONボタンおよびインジケーター [17]**  
押すと電源が入りONインジケーターが点灯します。STANDBYインジケーターは消灯します。
- ③ **ディスクトレイ [21]**  
ディスクを出し入れするときに、▲ ボタンで開閉します。
- ④ **リモコン受光部 [11]**
- ⑤ **表示部**  
本機の動作状況を表示します。
- ⑥ <sup>トップ メニュー</sup>**TOP MENU ボタン [24]**  
DVDソフトの最上層のメニュー画面を表示します。
- ⑦ <sup>カーソル エンター</sup>**CURSOR/ENTER**  
[18、24、25、27、29、37]  
設定項目を選択するときカーソルを上下左右に動かします。ENTERを押して設定した項目を実行します。
- ⑧ <sup>メニュー</sup>**MENU ボタン [24]**  
DVDのメニュー画面を表示します。MP3ではMP3ナビゲーター画面を表示します。
- ⑨ **■ ボタン [22、33]**  
ディスクの再生を止めます。
- ⑩ **▶ ボタン [21、25、26、27]**  
ディスクを再生します。
- ⑪ **▲ ボタン [21]**  
ディスクトレイを開閉するときに押します。
- ⑫ <sup>クリアー</sup>**CLEAR ボタン [26、28、30、32、34]**  
リピート再生、ランダム再生、プログラム再生で設定した内容を取り消します。

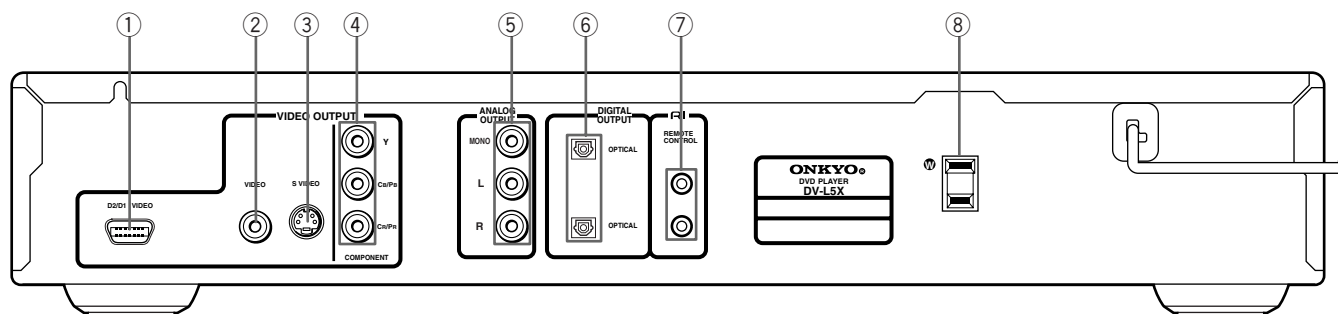
- ⑬ <sup>リピート</sup>**REPEAT ボタン [26]**  
DVDではタイトルやチャプターを繰り返し再生します。ビデオCDまたはCDではトラックやディスク全体を繰り返し再生します。MP3ではフォルダー、トラックまたはディスク全体を繰り返し再生します。
- ⑭ <sup>ランダム</sup>**RANDOM ボタン [30]**  
DVDではタイトルやチャプター、ビデオCD、CDまたはMP3ではトラックを順不同に再生します。
- ⑮ <sup>ラスト メモリー</sup>**LAST MEMORY ボタン [33]**  
つづきから見たい場所を記憶したり、呼び出したりします。
- ⑯ <sup>ディスプレイ</sup>**DISPLAY ボタン [35]**  
ディスクの情報を表示します。
- ⑰ **◀▶/▶▶ ボタン [23]**  
場所や曲の頭出しをします。
- ⑱ <sup>リターン</sup>**RETURN ボタン**  
初期設定画面やメニュー画面が表示されているときに押すと1つ前の項目に戻ります。
- ⑲ <sup>セット アップ</sup>**SET UP ボタン [18、37]**  
初期設定画面を表示します。
- ⑳ **PAUSE || ボタン [22]**  
映像や音声を再生中に押すと、映像が静止画になり、音声が一時的に停止します。もう一度押すと再生を再開します。

## ■ 表示部



- |   |   |
|---|---|
| <p>① <b>DVD インジケータ</b><br/>ドルビーデジタル音声で収録されているDVDを再生しているとき点灯します。</p> <p>② <b>ディスク (種類) インジケータ</b> [21]</p> <p>③ <b>TITLE インジケータ</b><br/>タイトル</p> <p>④ <b>GUI インジケータ</b><br/>初期設定画面が表示されているとき点灯します。(GUIとは、Graphical User Interfaceの略で、画面にメニューを表示し、簡単に各種設定が行える機能を表しています。)</p> <p>⑤ <b>PBC インジケータ</b><br/>PBC付きのビデオCD再生中に点灯します。<br/>チャプター      トラック</p> <p>⑥ <b>CHAP/TRACK インジケータ</b></p> <p>⑦ <b>アングルインジケータ</b> [31]</p> <p>⑧ <b>リピートインジケータ</b> [26]</p> | <p>⑨ <b>TOTAL/REMAIN インジケータ</b><br/>トータル      リメイン</p> <p>⑩ <b>LAST インジケータ</b> [33]<br/>ラスト</p> <p>⑪ <b>COND インジケータ</b> [34]<br/>コンディション</p> <p>⑫ <b>PROGRESSIVE インジケータ</b><br/>プログレッシブ</p> <p>⑬ <b>DTS インジケータ</b><br/>DTS音声で収録されているDVDを再生しているとき点灯します。</p> <p>⑭ <b>▶/   インジケータ</b></p> <p>⑮ <b>多目的表示部</b><br/>再生モード、ディスクの種類、タイトル、チャプター、トラック番号、経過時間などを表示します。</p> |
|---|---|

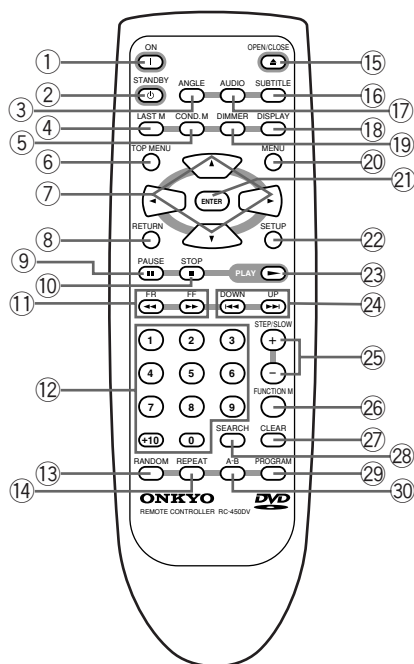
## ■ 本体背面部



- |  |   |
|--|---|
| <p>① <b>VIDEO OUTPUT D2/D1 VIDEO 端子</b> [15]<br/>ビデオ      アウトプット      ビデオ<br/>D入力端子のあるテレビなどと接続するときに、市販のD映像ケーブルを使って接続します。</p> <p>② <b>VIDEO OUTPUT VIDEO 端子</b> [15]<br/>ビデオ      アウトプット      ビデオ<br/>テレビまたはAVアンプなどと接続するときに、付属のオーディオ・ビデオ用ピンコードを使って接続します。</p> <p>③ <b>VIDEO OUTPUT S VIDEO 端子</b> [15]<br/>ビデオ      アウトプット      ビデオ<br/>S映像入力端子のあるテレビまたはAVアンプなどと接続するときに、付属のS映像ケーブルを使って接続します。</p> <p>④ <b>VIDEO OUTPUT Y・Cb/Pb・Cr/Pr 端子</b> [15]<br/>ビデオ      アウトプット<br/>コンポーネント (Y・Cb/Pb・Cr/Pr) 映像入力端子のあるテレビなどと接続するときに、市販のコンポーネントビデオ用ピンコードを使って接続します。</p> | <p>⑤ <b>ANALOG OUTPUT MONO/L/R 端子</b> [15、16]<br/>アナログ      アウトプット      モノ<br/>ステレオアンプまたはテレビなどと接続するときに、付属のオーディオ・ビデオ用ピンコードを使って接続します。</p> <p>⑥ <b>DIGITAL OUTPUT OPTICAL 端子</b> [16]<br/>デジタル      アウトプット      オプティカル<br/>デジタル入力端子のあるアンプなどと接続するときに、市販の光デジタルケーブルを使って接続します。</p> <p>⑦ <b>RI端子</b> [16]<br/>RIマークの付いたオンキヨー製AVアンプなどにつないで、AVアンプなどのリモコンで本機を操作できます。付属のRIケーブルを使って、本機のRI端子とAVアンプなどのRI端子を接続します。</p> <p>⑧ <b>電源コンセント</b> [17]<br/>他の機器の電源コードを接続することができます。</p> |
|--|---|

# 各部の名称

## ■ リモコン



- ① <sup>オン</sup> **ON ボタン** [18]  
電源をオンにします。
- ② <sup>スタンバイ</sup> **STANDBY ボタン** [33]  
スタンバイ状態にします。
- ③ <sup>アングル</sup> **ANGLE ボタン** [31]  
DVDのアングルを切り換えます。
- ④ <sup>ラストメモリー</sup> **LAST M ボタン** [33]  
つづきから見たい場所を記憶したり、呼び出したりします。
- ⑤ <sup>コンディションメモリー</sup> **COND. M ボタン** [34]  
DVDの設定を記憶します。
- ⑥ <sup>トップメニュー</sup> **TOP MENU ボタン** [24]  
DVDソフトの最上層のメニュー画面を表示します。
- ⑦ **▲/▼/◀/▶ ボタン** [24、27、29、37]  
設定項目を選択するときカーソルを上下左右に動かします。
- ⑧ <sup>リターン</sup> **RETURN ボタン**  
初期設定画面やメニュー画面が表示されているときに押すと1つ前の項目に戻ります。
- ⑨ <sup>ポーズ</sup> **PAUSE ■ ボタン** [22]  
映像や音声を再生中に押すと、映像が静止画になり、音声が一時的に停止します。もう一度押すと再生を再開します。
- ⑩ <sup>ストップ</sup> **STOP ■ ボタン** [22、33]  
ディスクの再生を止めます。
- ⑪ **FR/FF ◀◀/▶▶ ボタン** [23]  
映像や音声の早送り／早戻しをします。
- ⑫ **数字ボタン** [25、27]  
見たい／聞きたい場所を探すとき、音声や字幕を選ぶとき、またはメニュー画面で項目を選ぶときなどに使います。

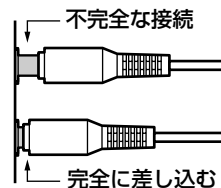
- ⑬ <sup>ランダム</sup> **RANDOM ボタン** [30]  
DVDではタイトルやチャプター、ビデオCD、CDまたはMP3ではトラックを順不同に再生します。
- ⑭ <sup>リピート</sup> **REPEAT ボタン** [26]  
DVDではタイトルやチャプターを繰り返し再生します。ビデオCDまたはCDではトラックやディスク全体を繰り返し再生します。MP3ではフォルダー、トラックまたはディスク全体を繰り返し再生します。
- ⑮ <sup>オープン</sup> **OPEN/CLOSE ▲ ボタン** [21]  
ディスクトレイを開閉するときに押します。
- ⑯ <sup>サブタイトル</sup> **SUBTITLE ボタン** [32]  
DVDの字幕言語を切り換えます。
- ⑰ <sup>オーディオ</sup> **AUDIO ボタン** [32]  
言語または音声を切り換えます。
- ⑱ <sup>ディスプレイ</sup> **DISPLAY ボタン** [35]  
ディスクの情報を表示します。
- ⑲ <sup>ディマー</sup> **DIMMER ボタン** [22]  
本機の表示窓の明るさを切り換えます。
- ⑳ <sup>メニュー</sup> **MENU ボタン** [24]  
DVDのメニュー画面を表示します。
- ㉑ <sup>エンター</sup> **ENTER ボタン** [18、27、29、30、37]  
設定した項目を実行します。
- ㉒ <sup>セットアップ</sup> **SETUP ボタン** [18、37]  
初期設定画面を表示します。
- ㉓ <sup>プレイ</sup> **PLAY ▶ ボタン** [21、25、26、27]  
ディスクの再生を開始します。
- ㉔ <sup>ダウン</sup> **DOWN/UP ◀◀/▶▶ ボタン** [23]  
場所や曲の頭出しをします。
- ㉕ <sup>ステップ</sup> **STEP/SLOW +/− ボタン** [23]  
一度押すとコマ送り／コマ戻し再生します。押し続けるとスロー再生します。
- ㉖ <sup>ファンクションメモリー</sup> **FUNCTION M ボタン** [49]  
初期設定項目を登録します。
- ㉗ <sup>クリア</sup> **CLEAR ボタン** [26、28、30、32、34]  
リピート再生、ランダム再生、プログラム再生で設定した内容を取り消します。
- ㉘ <sup>サーチ</sup> **SEARCH ボタン** [25]  
サーチの種類を選ぶときに押します。
- ㉙ <sup>プログラム</sup> **PROGRAM ボタン** [27]  
DVDではタイトルやチャプター、ビデオCDまたはCDではトラック番号、MP3ではフォルダーやトラック番号をプログラムして好きな順に再生します。
- ㉚ **A-B ボタン** [26]  
再生中このボタンを押すと、指定した2点間を繰り返し再生します。

# テレビを接続する

## 接続する前に

- 接続するテレビの取扱説明書も参照してください。
- 接続するときは、テレビの電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてください。本機の電源コードはまだ接続しないでください。
- 本機はテレビと直接接続してください。ビデオデッキなどを経由してテレビと接続した場合、コピープロテクトされたディスクを再生すると画像が歪みます。

- プラグは奥までしっかり接続してください。
- 本機には、以下のコードが付属されています。
  - ー オーディオ・ビデオ用ピンコード (1本)
  - ー Sビデオコード (1本)



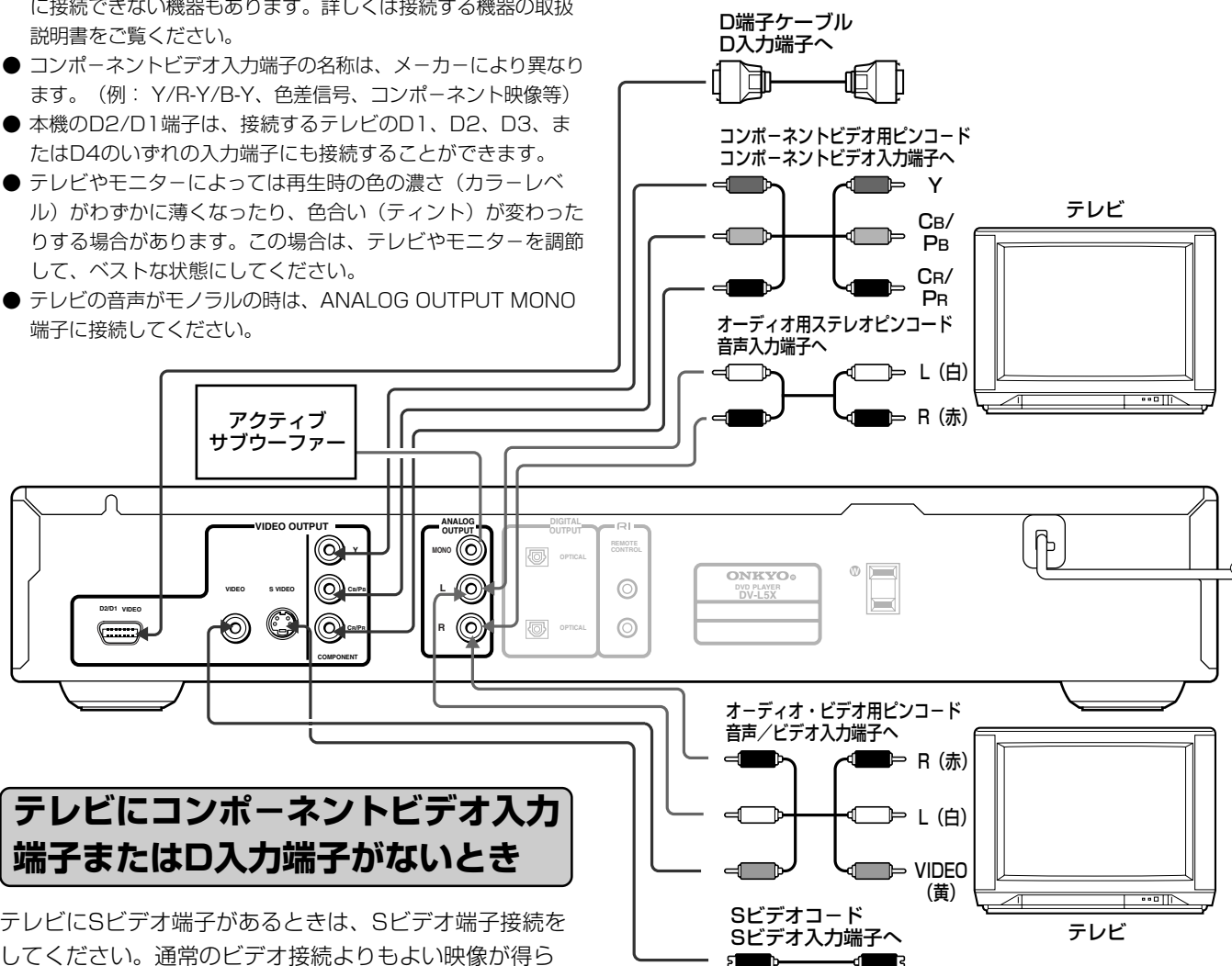
## テレビにコンポーネントビデオ入力またはD入力端子があるとき

コンポーネントビデオ接続またはD2/D1接続をすると、Sビデオ接続よりさらにより画像を得ることができます。

### お知らせ

- ハイビジョン対応のコンポーネント (Y/Pb/Pr) 映像入力端子に接続できない機器もあります。詳しくは接続する機器の取扱説明書をご覧ください。
- コンポーネントビデオ入力端子の名称は、メーカーにより異なります。(例: Y/R-Y/B-Y、色差信号、コンポーネント映像等)
- 本機のD2/D1端子は、接続するテレビのD1、D2、D3、またはD4のいずれの入力端子にも接続することができます。
- テレビやモニターによっては再生時の色の濃さ (カラーレベル) がわずかに薄くなったり、色合い (ティント) が変わったりする場合があります。この場合は、テレビやモニターを調節して、ベストな状態にしてください。
- テレビの音声モノラルの時は、ANALOG OUTPUT MONO端子に接続してください。

接続したテレビに合わせて、本機のセットアップナビゲーター (p.18ページ) または初期設定画面 (p.37ページ) で映像を設定してください。



## テレビにコンポーネントビデオ入力端子またはD入力端子がないとき

テレビにSビデオ端子があるときは、Sビデオ端子接続をしてください。通常のビデオ接続よりもよい映像が得られます。

### お知らせ

Sビデオ (S映像) コードと、オーディオ・ビデオ用ピンコードの黄色のピンプラグを両方接続したときはSビデオ (S映像) 端子が優先されます。



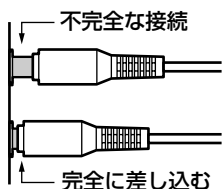
# アンプを接続する（音声効果を楽しむために）

本機の音声は、前ページの接続をすることで、テレビのスピーカーからでも出力できます。しかし、本機をアンプに接続することで、より高音質でダイナミックな音声を楽しむことができます。

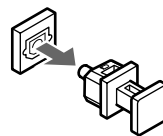
ドルビーデジタルサラウンド、<sup>エムベグワン</sup>MPEG1オーディオ、<sup>エムベグツー</sup>MPEG2オーディオ、<sup>ディーディーエス</sup>DTSサラウンド音声を再生するときは、それぞれのデコーダーが備わっているアンプと接続する必要があります。

## 接続する前に

- アンプの取扱説明書も参照してください。
- 接続するときは、接続するすべての機器の電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてください。本機の電源コードはまだ接続しないでください。
- ビデオ切り換え付きのアンプをご使用の場合は、映像信号はアンプを通してモニターに出力するようにしてください。
- プラグは奥までしっかり接続してください。



- 本機には、以下のコードが付属されています。
  - ー オーディオ・ビデオ用ピンコード（1本）  
このピンコードでアナログ音声接続をするときは、黄色のプラグを接続しないで使用してください。
  - ー R1ケーブル（1本）
    - R1ケーブルを使ってオンキヨー製のアンプと接続すると、アンプのリモコンを使って本機を操作することができます。
    - R1端子の上下2つの端子の働きは同じです。どちらにもつなげます。
- 光出力端子には、保護キャップが取り付けられています。接続のときは、このキャップを取り外してください。端子を使用しないときは、キャップを元どおりに取り付けてください。

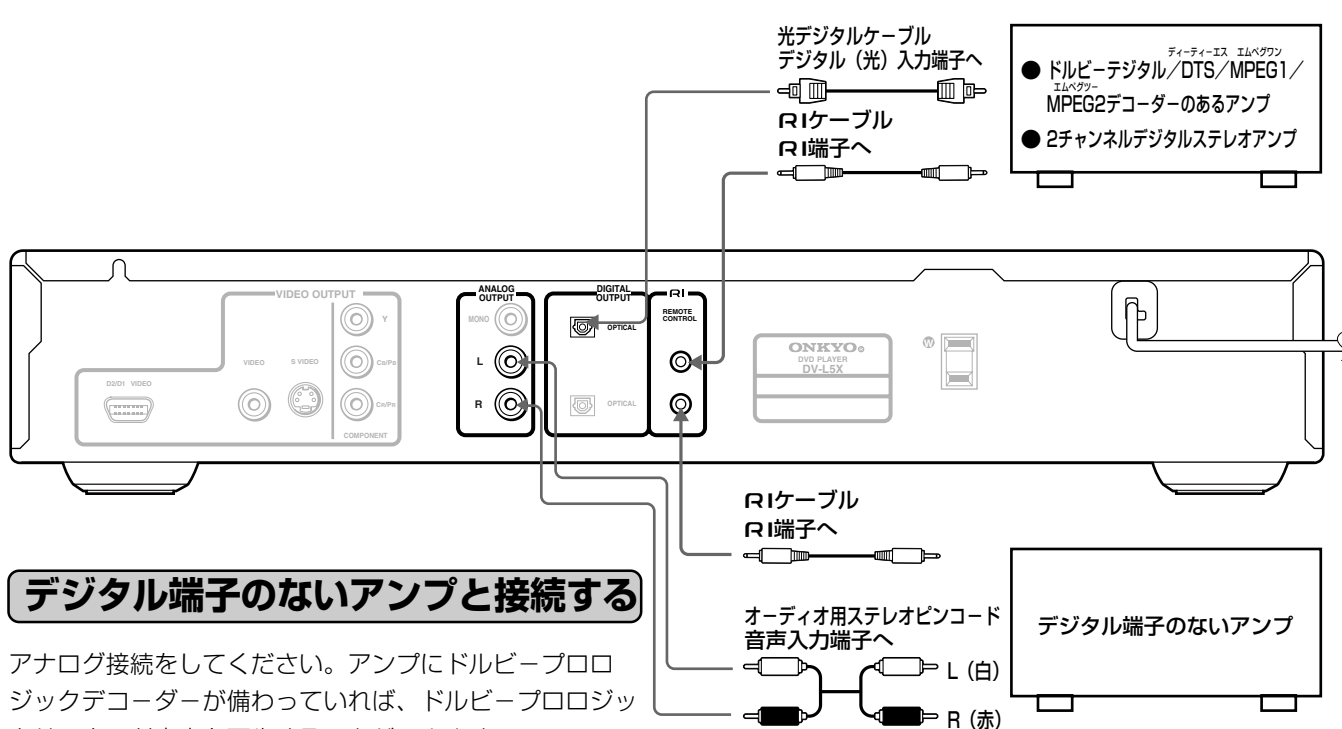


- R1ケーブルで接続した場合も、オーディオ用ピンコードは必ず接続してください。

## デジタル端子のあるアンプと接続する

アンプのデジタル入力端子と本機のDIGITAL OUTPUT OPTICAL端子を接続してください。

接続したアンプの種類に合わせて、本機のセットアップナビゲーター（ 18ページ）または初期設定画面（ 37ページ）で音声を設定してください。




## デジタル端子のないアンプと接続する

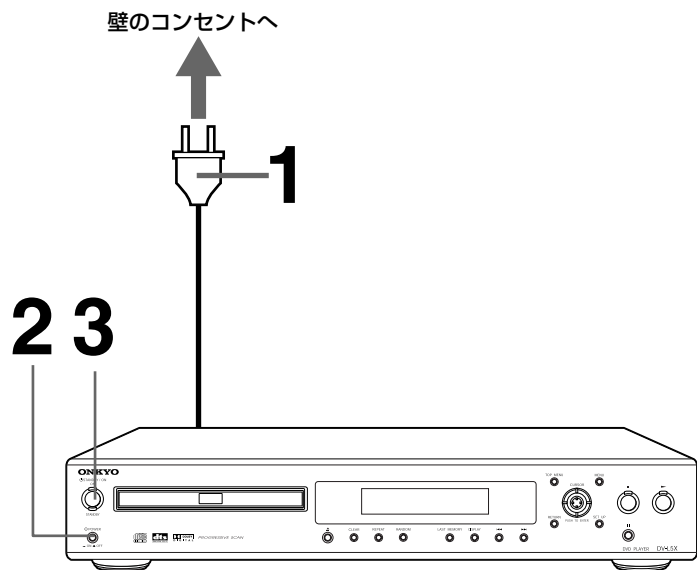
アナログ接続をしてください。アンプにドルビープロロジックデコーダーが備わっていれば、ドルビープロロジックサラウンド音声を再生することができます。



# 本機の電源をつなぎ、電源を入れる

## 接続する前に

- 工場出荷時、本機の主電源（POWER）はオン（ON）に設定されています。電源コードを初めて接続すると、STANDBYインジケーターが点灯し、スタンバイ状態になります。（操作2と同じ状態）
- 15、16ページの接続がすべて終了しているか確認してください。（テレビとのビデオ接続は必ず必要です。）



## 1 電源コードを壁のコンセントにつなぐ

## 2 <sup>パワー</sup>POWERスイッチを押して、主電源を入れる

本機がスタンバイ状態になります。

### お知らせ


- <sup>パワー</sup>POWERスイッチがオフ（OFF）になっていると、リモコンのボタンははたらきません。
- 主電源を切るには、<sup>パワー</sup>POWERスイッチをもう一度押します。

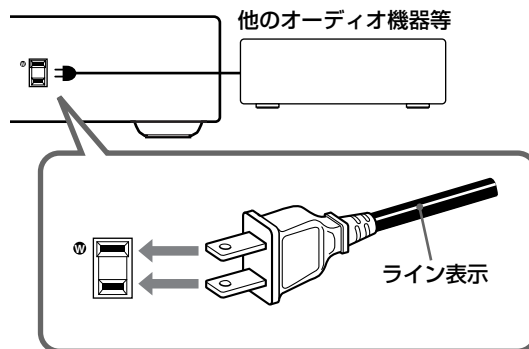
## 3 本体のSTANDBY/ONか、リモコンのONを押して、電源を入れる

電源が入ります。もう一度本体のSTANDBY/ONを押すか、リモコンのSTANDBYを押すとスタンバイ状態に戻ります。

## お知らせ

本機裏面の電源コンセントに他機の電源コード（容量合計100W以下）を接続することができます。本機の電源コードを壁コンセントにつないでいれば、本機が電源オフの状態でも本機の電源コンセントは通電しています。

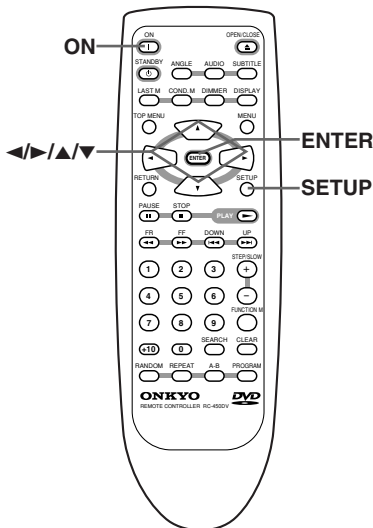
本機の電源コンセントは極性の管理がされています。他機の電源コードの白いラインなどの目印側を、本機の電源コンセントの広い方（マーク側）に合わせて接続してください。他機の電源コードに極性表示がない場合は、どちらを接続してもかまいません。



# セットアップナビゲーターを使って設定する

セットアップナビゲーターにより対話形式で本機の設定を行います。表示される質問に答えていくと、本機の設定が自動的に完了します。この機能を再生中に使うことはできません。セットアップナビゲーターを開始すると以下の順に質問されます。

言語（画面表示言語） → テレビとの接続（テレビの種類）  
→ アンプとの接続



## セットアップナビゲーターを使って設定する

### 1

**リモコンのONまたは本体のSTANDBY/ONを押す**

すでにディスクが入っているときはディスクを取り出してください。

### 2

**SETUPを押す**

セットアップナビゲーター画面が表示されます。

音声 映像1 映像2 言語 一般

セットアップナビゲーター

セットアップナビゲーター 開始 使わない

① セットアップナビゲーターを使って設定を行う

♥ 選択 決定 決定 初期設定 終了

**開始：**  
セットアップナビゲーターを開始するとき選択します。

**使わない：**  
セットアップナビゲーターの設定がすでに完了しているとき選択します。『使わない』を選ぶと次回から初期設定ボタンを押してもセットアップナビゲーターの画面は出なくなり、個別の設定をする画面が表示されます。詳しくは「初期設定」（37ページ）をご覧ください。

### 3

**ENTERを押す**

セットアップナビゲーターを開始します。

### ■ 設定の途中で前の設定画面に戻るには

◀を押します。

#### お知らせ

①マークは情報（information）を意味しています。画面に選択している項目の簡単な説明が表示されますので、設定内容がわからない場合は参考にしてください。

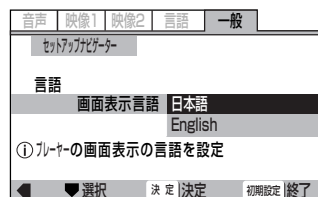
### ■ セットアップナビゲーター画面などの画面表示について

画面下部に操作に対応するリモコンのボタンが表示されます。これらはリモコンの以下のボタンに対応しています。

画面表示	リモコンのボタン
◀▶▶▶	◀/▶/▲/▼
決定	ENTER
初期設定	SETUP
プログラム	PROGRAM
画面表示	DISPLAY
リターン	RETURN

## ■ 画面に表示する言語を選ぶ

日本語、または英語を選ぶことができます。▲/▼で選び、ENTERを押します。



**日本語：**

画面に表示される言語が日本語になります。

**English：**

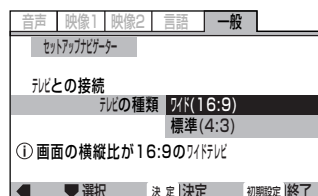
画面に表示される言語が英語になります。

### お知らせ

画面表示言語で選んだ言語が、字幕言語、および音声言語に自動的に選択されます（※45ページ）。

## ■ 接続したテレビの種類を選ぶ

本機に接続したテレビの種類を設定します。▲/▼を操作して選び、ENTERを押します。



**ワイド（16:9）：**

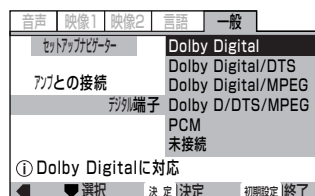
ワイド（16:9）のテレビと接続したとき選択します。

**標準（4:3）：**

従来サイズ（4:3）のテレビと接続したとき選択します。

## ■ アンプが対応しているデジタル信号を選ぶ

16ページで接続したアンプがどのデジタル信号に対応しているかを設定します（お手持ちのアンプの取扱説明書も合わせてご覧ください）。テレビのみに接続している場合は「未接続」を選択してください。▲/▼を操作して選び、ENTERを押します。



**Dolby Digital：**

本機と市販のデジタル音声ケーブルで接続しているAVアンプなどがドルビーデジタル対応のとき選択します。

**Dolby Digital/DTS：**

本機と市販のデジタル音声ケーブルで接続しているAVアンプなどがドルビーデジタルおよびDTS対応のとき選択します。

**Dolby Digital/MPEG：**

本機と市販のデジタル音声ケーブルで接続しているAVアンプなどがドルビーデジタルとMPEG対応のとき選択します。

**Dolby D/DTS/MPEG：**

本機と市販のデジタル音声ケーブルで接続しているAVアンプなどがドルビーデジタル、DTS、およびMPEG対応のとき選択します。

**PCM：**

本機と市販のデジタル音声ケーブルで接続しているアンプがステレオアンプ、またはドルビープロロジック対応アンプのとき選択します。

**未接続：**

付属のアナログ音声ケーブルのみでアンプなどと接続しているとき、またはアンプがどのデジタル信号に対応しているかわからないとき選択します。この項目を選択すると次の『96kHz PCM対応』の設定は必要がないため、次のページの「セットアップナビゲーターを終了する」へ移ります。

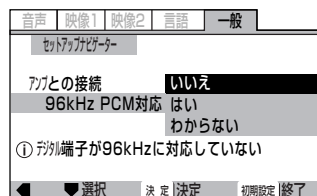
### 警告

- DTS音声に対応していないアンプと接続しているとき『Dolby Digital/DTS』、または『Dolby D/DTS/MPEG』を選択しないでください。大音量が出て、聴覚やスピーカーを損傷する恐れがあります。
- 2チャンネルのデジタルステレオアンプと接続しているときは『PCM』を選択してください。『PCM』以外を選択すると、大音量が出て聴覚やスピーカーを損傷する恐れがあります。

# セットアップナビゲーターを使って設定する

## ■接続したアンプが96kHz音声に対応しているかを選ぶ

本機と接続したアンプがリニアPCMの96kHzに対応しているか、対応していないかを設定します。▲/▼を操作して選び、ENTERを押します。



### いいえ：

本機と接続したアンプがリニアPCMの96kHzに対応していないとき選択します。

### はい：

本機と接続したアンプがリニアPCMの96kHzに対応しているとき選択します。

### わからない：

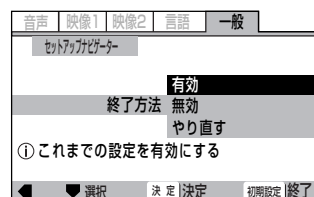
本機と接続したアンプがリニアPCMの96kHzに対応しているかどうかかわからないとき選択します。

### お知らせ

『いいえ』、『わからない』を選択したときは、DVDの音声がりニアPCMの96kHzであっても48kHzに変換した信号を出力します。

## ■セットアップナビゲーターを終了する

今まで設定した項目を有効にして終了するか、無効にして終了するか、またはやり直すかを選択します。▲/▼を操作して選び、ENTERを押します。



### 有効：

これまでの設定内容を有効にして終了します。

### 無効：

これまでの設定内容を無効にして終了します。

### やり直す：

セットアップナビゲーターを使って行った設定を『画面表示言語』の設定からやり直します。

### お知らせ

- セットアップナビゲーターでは基本的な設定を行います。より細やかな設定は初期設定画面で行います（[P.37](#)ページ）。
- セットアップナビゲーターの設定を出荷時に戻すには、電源を待機状態（スタンバイ状態）にして、本体の■を押しながら本体のSTANDBY/ONを押してください（[P.49](#)ページ）。

# DVDビデオ、ビデオCD、音楽用CDを再生する

## 再生を始める前に

- DVDビデオ、ビデオCD、音楽用CD以外は再生しないでください。  
(※「再生できるディスク」、8ページ)
- ディスクを再生するときは、テレビの電源を入れ、テレビの入力を本機器を接続した入力に切り換えてください。

## DVD VCD CD MP3マークについて

DVDはDVDビデオの操作に関する説明です。

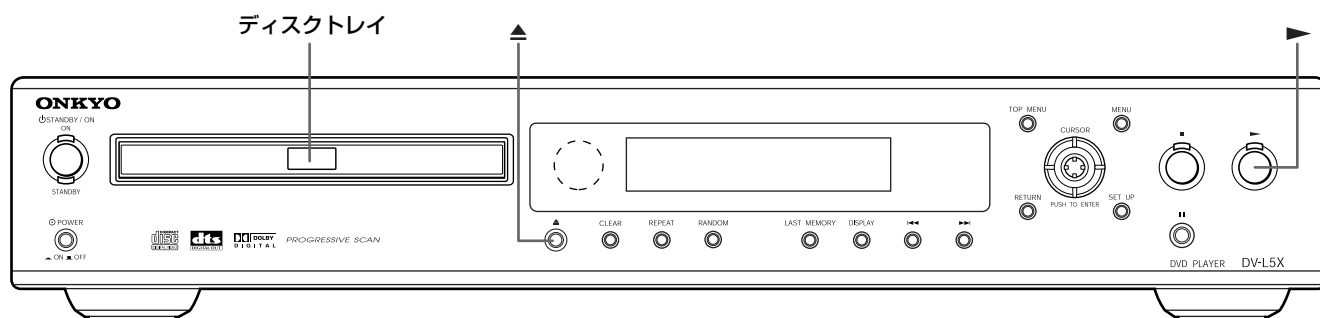
VCDはビデオCDの操作に関する説明です。

CDは音楽用CDに関する説明です。

MP3はMP3を記録したディスクに関する説明です。

## DVD VCD CD MP3

## ディスクの基本的な再生



### 1 ▲を押す

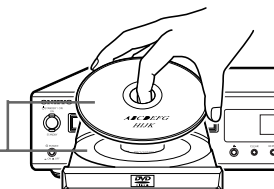
ディスクトレイが開きます。

#### お知らせ

本機がスタンバイ状態のときに、▲を押したときは本機の電源が入り、ディスクトレイが開きます。このときは、ディスクトレイが開くのに数秒かかります。

### 2 ディスクをディスクトレイに置く

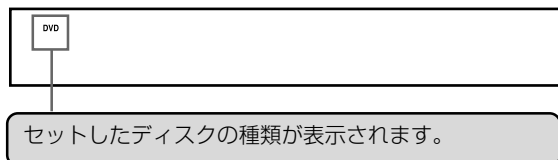
ディスクのラベル面を上 にします。  
ディスクには2種類のサイズがあります。  
トレイのそれぞれのガイド内に収まるように置いてください。



### 3 ►を押す

ディスクトレイが閉まり、再生が始まります。

ディスクによっては、手順2の後で▲を押してディスクトレイを閉じると、自動的に再生が始まります。



#### テレビにメニュー画面があらわれたときは

「ディスクメニュー、タイトルメニューを操作する」(※24ページ)を参照してください。



#### 音声が再生されないときは

- 上記「警告」を参照してください。
- 接続と初期設定を再度確認してください。(※15、16、37ページ)
- 「ディスクに複数の音声方式が記録されているときは」(※24ページ)を参照してください。

#### ご注意

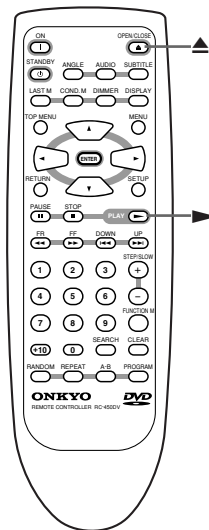
ディスクトレイに手を入れないでください。指をはさみ、けがの原因となることがあります。

#### 警告

音声を、以下の方法で出力している場合は、<sup>ディーティース</sup>DTS方式で録音されたディスクを再生しないでください。アナログ端子からノイズが過剰出力され、接続した機器が損傷する場合があります。

- アナログ接続したアンプを通して出力している場合
- テレビのスピーカーから出力している場合

<sup>ディーティース</sup>DTS方式の音声を再生するには、<sup>ディーティース</sup>DTSデコーダーが備わったアンプとデジタル端子による接続をする必要があります(※16ページ)。



# DVDビデオ、ビデオCD、音楽用CDを再生する

## DVD スクリーンセーバー画面があらわれたときは

ディスク再生中、一定時間以上一時停止（ポーズ）状態にしておくと、スクリーンセーバーがはたらきます。

（この機能をオフにすることもできます。☞41ページ）

■（または▶）を押すと再生画面が表示され、再度■（または▶）を押すと再生が始まります。

CD再生時などで、テレビをつけていなくても同じです。

## DVD よりよい映像を得るためには

DVDビデオを再生すると、通常はあらわれないノイズが時折画面にでることがあります。これはDVDビデオが高解像度で情報量が多いからです。ノイズ量はテレビにもよりますが、ノイズがでるときは、テレビのシャープネスをマイナス方向に調整してください。

## MP3 MP3の再生について

本機で再生できるMP3ディスクについては9ページ「MP3の再生について」の項をご覧ください。

DVD VCD CD MP3

## ディスクの基本的な再生

### ■再生を一時停止する DVD VCD CD MP3

再生中に■を押す

再生を再開するには、再度■（または▶）を押してください。

#### お知らせ

一時停止中は、音声は出力されません。

### ■再生を停止する

■を押す

DVDおよびビデオCDでは、本体の表示窓に「RESUME」と表示され、停止した場所を記憶します（リジューム機能）。CDおよびMP3では、リジューム機能は働きません。

停止した場所から再生するには

▶を押してください。

リジューム機能を解除するには

再生停止後、もう一度■を押してから▶を押してください。またはディスクを取り出すとリジューム機能は解除されます。

#### お知らせ

再生を止めたところから再生が始まるのは、止めた場所（ロケーション）が本機のメモリーに記録されているからです。以下の場合、メモリーが初期化されます。

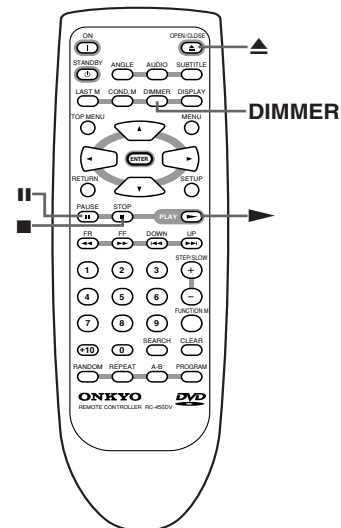
- ディスクトレイを開いたとき
- 『視聴制限』の設定を変えたとき（☞47ページ）や、『画面表示言語』を変えたとき（☞44ページ）

### ■表示窓の明るさを変える DVD VCD CD MP3

DIMMERを押す

DIMMERを押すたびに、本機の表示窓の明るさが4段階に切り換わります。

→ふつう→やや暗い→暗い  
←暗い（操作ボタンのインジケーターが消灯）←



### ■ディスクを取り出す DVD VCD CD MP3

▲を押して、ディスクトレイを開く

ディスクが完全に開いたら、ディスクを取り除きます。その後、再度▲を押してトレイを閉じてください。

#### お知らせ

- 再生中は本機を移動したり揺らしたりしないでください。ディスクを傷つけるおそれがあります。
- ディスクトレイを開け閉めするときは▲を押してください。また、ディスクトレイが動いているときは、トレイに触れないでください。故障につながります。
- ディスクトレイを上から押さないでください。また、本機で再生可能なディスク以外のものをのせないでください。故障につながります。
- 映画などの再生が終わると、多くの場合メニュー画面があらわれます。メニュー画面を長く表示させているとそれがテレビ画面に焼き付いて、画面を傷める場合があります。これを避けるため、再生が終わったら、■を押してください。



## ■ 見たいチャプター／トラックにスキップする DVD VCD CD MP3

チャプター／トラックを頭出しします。押した回数だけスキップします。

見たいチャプター／トラックに進むには

再生中に▶▶を押す

見たいチャプター／トラックに戻るには

再生中に◀◀を押す

## ■ 早送り、早戻しをする DVD VCD CD MP3

早送りする

再生中にリモコンの▶▶（または本機の▶▶）を押し続ける  
早送り中は画面に「▶▶1」が表示されます。

早戻しする

再生中にリモコンの◀◀（または本機の◀◀）を押し続ける  
早戻し中は画面に「◀◀1」が表示されます。

通常の再生に戻すには

見たい／聞きたい場所で指を離す

早送りの速さを変えるには

DVDでは3段階（1→2→3）、ビデオCD／CDでは2段階（1→2）に切り換えることができます。MP3では1段階のみとなります。

再生中にリモコンの▶▶を押す

押すたびに速さが以下のように切り換わります。  
（遅い）▶▶1→▶▶2→▶▶3（速い）

早戻しの速さを変えるには

DVDでは3段階（1→2→3）、ビデオCD／CDでは2段階（1→2）に切り換えることができます。

再生中にリモコンの◀◀を押す

押すたびに速さが以下のように切り換わります。  
（遅い）◀◀1→◀◀2→◀◀3（速い）

通常の再生に戻すには

▶を押す

## ■ 画面をコマ送りで見ると DVD VCD

再生中または一時停止中にSTEP/SLOW +を押す  
押すたびにコマ送りします。

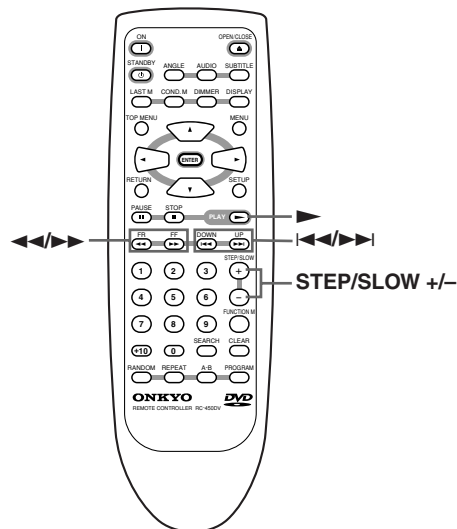
逆方向にコマ送り再生するには

再生中または一時停止中にSTEP/SLOW -を押す

押すたびに逆方向にコマ送りします。  
ビデオCDでは逆方向のコマ送り再生はできません。

通常の再生に戻すには

▶を押す



### お知らせ

- DVDでは、停止中に◀◀または▶▶を押すと、それまで再生していたタイトルの始めから再生します。リジューム機能を解除しているとき▶を押すとタイトル1の始めから再生します。
- リジューム機能はディスクを取り出すと解除されます。ディスクの入れ替えをしても、停止した場所や再生中の設定を記録させておきたいときはラストメモリー機能（※33ページ）をお使いください。
- 静止画、コマ送り、スロー再生中は音声が出力されません。
- 静止画の画像にブレがあるときは、初期設定画面の『ポーズモード』を『フィールド』に切り換えてください（※43ページ）。
- ディスクによっては、逆方向のコマ送り再生中、画面が揺れることがあります。
- ディスクによっては、静止画再生、コマ送り再生、スロー再生のできないディスクもあります。その場合は、ⓈマークまたはⓈマークが画面に表示されます。

## ■ 画像をスローで見る DVD VCD

再生中にSTEP/SLOW +を押し続ける

『1/16』と表示されます。指を離してもスロー再生を続けます。

逆方向にスロー再生するには

再生中にSTEP/SLOW -を押し続ける

ビデオCDでは逆方向のスロー再生はできません。

通常の再生に戻すには

▶を押す

スロー再生の速さを変えるには

スロー再生中にSTEP/SLOW +を押す

押すたびに速さが以下のように切り換わります。  
1/16→1/8→1/4→1/2→1/16

逆方向のスロー再生の速さを変えるには

スロー再生中にSTEP/SLOW -を押す

押すたびにスロー1とスロー2が切り換わります。

# DVDビデオ、ビデオCD、音楽用CDを再生する

DVD VCD

## ディスクメニュー、タイトルメニューを操作する

### ディスクメニュー※について DVD

DVDビデオには、複数の言語や複数の音声方式が含まれている場合があります。多くの場合、このようなDVDビデオは、メニューで言語（ディスクメニュー言語、音声言語、字幕言語など）や音声方式などを選ぶことができるようになっています。ディスクメニューを再表示するにはMENUを押してください。メニューが表示されないときはTOP MENUを押してください。ディスクによってメニューが含まれていない場合もあります。

### タイトルメニュー※について DVD VCD

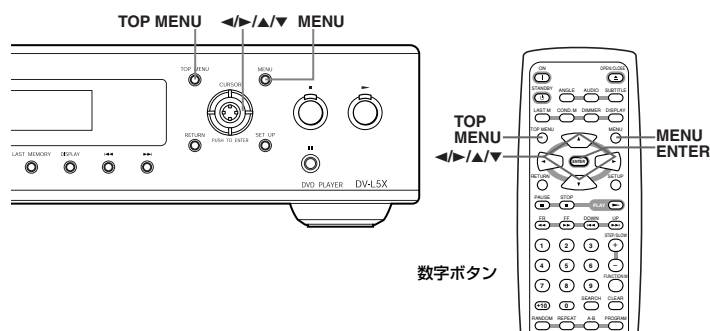
多くの場合、DVDビデオや、PBC（Playback Control）機能付きのビデオCD（※8ページ「ビデオCDについて」）は、メニューでタイトルやチャプター（※9ページ「ディスクに関する用語について」）を選べます。タイトルメニューを表示するにはTOP MENUを押してください。メニューが表示されないときはMENUを押してください。ディスクによってメニューが含まれていない場合もあります。メニュー画面を出さずに（PBC再生を解除して）再生するときは、停止中に◀◀/▶▶または数字ボタンを使って再生したいトラックを選びます。

DVDビデオの再生中にテレビ画面にメニューが表示されたときは、▲/▼/◀/▶で項目や設定を選び、ENTERを押して決定してください。

ビデオCDの再生中にテレビ画面にメニューが表示されたときは、数字ボタンで項目や設定を選んでください。

操作内容はディスクにより異なります。ディスクの指示に従ってください。

※ ディスクにより、ディスクメニューやタイトルメニューに違う名称がつけられている場合があります。また、メインのメニューにディスクメニューやタイトルメニューが含まれている場合があります。









DVD


## ディスクに複数の音声方式が記録されているときは

上記ディスクメニューで音声方式を選ぶときは、本機と他機の音声接続（※16ページ）が判断基準になります。

### デジタル端子接続をしたときは

- ☐ アンプにDTSデコーダーがあるときは  
→ 「DTS」または「」を選ぶ
- ☐ アンプにドルビーデジタルデコーダーがあるときは  
→ 「ドルビーデジタル」または「Dolby Digital」、  
「 6CH」、  
「 5.1CH」、  
「 EMPEG2 DIGITAL」を選ぶ
- ☐ アンプにMPEG2デコーダーがあるときは  
→ 「MPEG2」または「 (Multichannel)」を選ぶ
- ☐ アンプにドルビープロロジックデコーダーがあるときは  
→ 「ドルビープロロジック」または「Dolby Pro Logic surround」、  
「 DOLBY SURROUND」を選ぶ
- ☐ アンプが2チャンネルステレオタイプのときは  
→ 「ステレオ」または「Stereo」を選ぶ

### アナログ端子接続をしたときは

- ☐ アンプにドルビープロロジックデコーダーがあるときは  
→ 「ドルビープロロジック」または「Dolby Pro Logic surround」、  
「 DOLBY SURROUND」を選ぶ
- ☐ アンプが2チャンネルステレオタイプのときは  
→ 「ステレオ」または「Stereo」を選ぶ
- ☐ 音声をテレビのスピーカーから再生するとき  
→ 「ステレオ」または「Stereo」を選ぶ

### お知らせ

- トルビーデジタル、PCM、MPEG2信号はアナログ信号に変換され、ステレオ音声として出力されます。
- DTS音声はアナログ接続では再生することができません。

### 音声方式と音声効果について

DTS/ドルビーデジタル/MPEG2各サラウンド音声に最低限必要なスピーカー構成

センタースピーカー

左フロント  
スピーカー


右フロント  
スピーカー

左サラウンド  
スピーカー

右サラウンド  
スピーカー

DTS、ドルビーデジタル、MPEG2の、5.1チャンネルデジタルサラウンド方式は、5つ（左右フロント、センター、左右サラウンド）のフルレンジ（20Hz-20kHz）チャンネルと、低音域効果のためのLFE（Low Frequency Effect）チャンネルが独立して記録されており、それぞれのチャンネルを独立して再生することができます。これにより、劇場やコンサートホールの臨場感を再現することができます。


### ドルビーデジタルサラウンド

 マークのあるDVDビデオがこの方式で記録されています。


### ディージーエス DTSサラウンド

 マークのあるDVDビデオや音楽CDがこの方式で記録されています。

### EMPEG2 MPEG2

 (Multichannel) マークのあるDVDビデオがこの方式で記録されています。MPEG2は8チャンネルある場合があり、上記スピーカー構成に左右センタースピーカーがプラスされます。

### ドルビープロロジックサラウンド

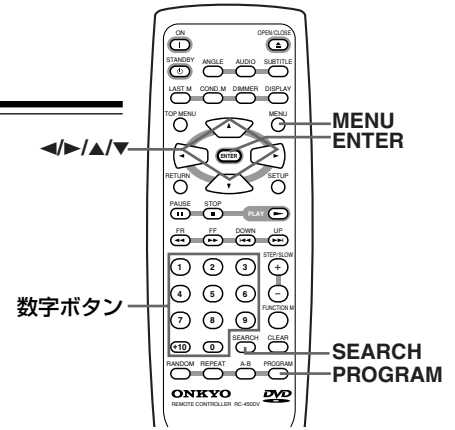
 マークのついたVHSビデオ、VHS Hi-Fiビデオ、LD、DVDビデオがこの音声方式で記録されています。

このサラウンド方式は、4チャンネル（左右フロント、センター、左右サラウンド）で構成され、センターチャンネルを強調します。音楽や会話における音の移動や、フロント3チャンネルからの音の3次元空間を表現するのに効果的です。また、劇場の脇や後ろの壁から反響するサラウンド音声効果や雰囲気も強調します。



# 見たい／聞きたい場所を探す

DVDのタイトル／チャプター、ビデオCD／CDのトラック、MP3のフォルダー／トラック、さらに再生を開始する時間を指定（タイムサーチ）して、見たい／聞きたい場所を探すことができます。



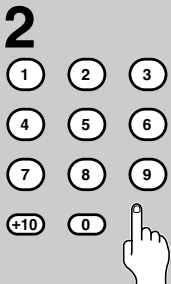
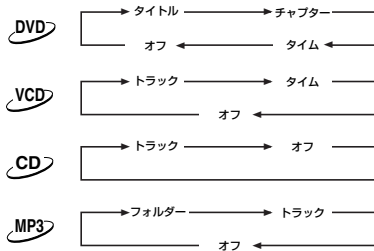
DVD VCD CD MP3

## サーチモードを使って見たい／聞きたい場所を探す



### SEARCHを押す

サーチの種類を選びます。押すたびに以下のように切り換わります。



希望のタイトル、チャプター、フォルダー、トラック、または再生を開始したい時間を数字ボタンで選ぶ

タイトル／フォルダー、またはチャプター／トラック番号で探す

例

- 3を選ぶには、3を押します。
- 10を選ぶには、1と0を押します。
- 37を選ぶには、3と7を押します。

時間で探す（タイムサーチ）

例

- 21分43秒を選ぶには、2、1、4、3と押します。
- 1時間14分(=74分00秒)を選ぶには、7、4、0、0と押します。



### ▶を押す

指定した場所から再生します。

## MP3ナビゲーターを使って聞きたいトラックを探す

### 1 MENUを押す

MP3ナビゲーター画面が表示されます。

・ さらにプログラムに追加したいときはこの操作を繰り返します。

『例』 現在再生中のフォルダー番号 選択しているフォルダー内の総トラック数



総フォルダー数

### 2 ▲/▼で聞きたいフォルダーを選ぶ

▲/▼を押し続けると、前/次のフォルダーの選択画面に切り換わります。

さらにトラック(曲)を選んで再生するには以下の手順で操作します。

#### ① ▶を押す。

選択項目がトラックの欄に移動します。

#### ② カーソル▲/▼ボタンで聞きたいトラックを選ぶ。

カーソル（▲/▼）ボタンを押し続けると、前/次のトラックの選択画面に切り換わります。

#### ③ 選んだトラックをプログラムして再生したいときはPROGRAMを押す。

押した回数だけプログラムします。

「プログラムマーク（✓）」が表示されます。プログラム再生するには「MP3をプログラム再生する」をご覧ください（※29ページ）。

プログラムからトラックを削除するにはCLEARを押します。

### 3 ENTERを押す

選んだフォルダー／トラックを再生します。

本機に対応していないフォルダー／トラックを選んだときは「UNPLAYABLE MP3 FORMAT」と表示され、自動的にそのフォルダー／トラックを飛ばして再生を始めます。

## ダイレクトサーチ

数字ボタンを押すだけで見たい／聞きたい場所を探すことができます。

DVDのタイトル、またはチャプターをダイレクトサーチするには

以下のいずれかの操作をします。12の場合、+10、2と押します。

● 停止中に希望のタイトルを数字ボタンで選ぶ

● 再生中に希望のチャプターを数字ボタンで選ぶ

CD／VIDEO CD／MP3のトラックをダイレクトサーチするには

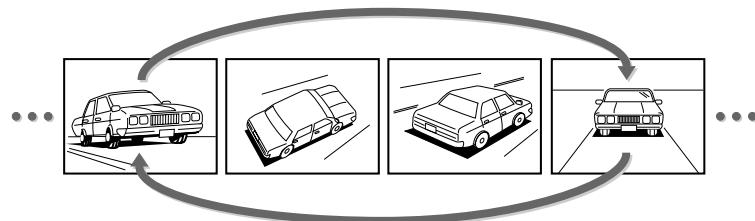
希望のトラックを数字ボタンで選ぶ

### お知らせ

- ディスクによってはメニューを使ってサーチできるものもあります。メニュー画面を表示させて選択してください（※24ページ）。
- ディスクによってサーチ機能を禁止しているものがあります。その場合はマークが画面に表示されます。
- DVDまたはビデオCDでは指定時間より少しずれた位置から再生が始まる場合があります。
- DVDでは、停止中にタイムサーチはできません。
- ビデオCDのPBC再生中、タイムサーチはできません。PBC再生を解除してください（※24ページ）。
- CD、およびMP3ではタイムサーチはできません。

# 繰り返し再生をする – リピート再生

選んだタイトルやチャプター、トラックを繰り返し再生したり、ある部分を選び、そこだけ繰り返し再生したりすることができます。



DVD VCD CD MP3

## 選んだタイトル、チャプター、トラックをリピート再生する



再生中のチャプター／トラックを繰り返すには

REPEATを1回押す

再生中のタイトル／フォルダーを繰り返すには

REPEATを2回押す

再生中のディスクを繰り返すには

VCD CD

REPEATを2回押す


MP3

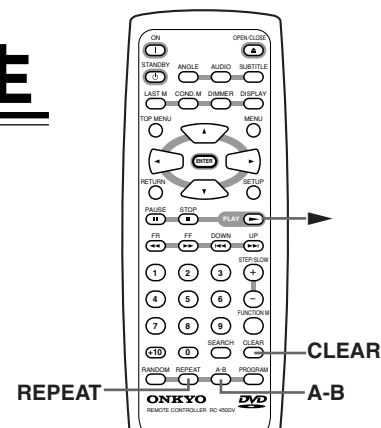
REPEATを3回押す

## 通常の再生に戻る

CLEARを押す、またはREPEATを押してオフを選ぶ

### お知らせ

- DVDではタイトルによってはリピート再生のできないものがあります。そのときは、マークが表示されます。
- ビデオCDのPBC再生中はリピート再生できません。PBC再生を解除してからREPEATを押します（[24ページ](#)）。
- プログラム再生中（[27ページ](#)）にREPEATを押すと、プログラムを繰り返し再生します。
- リピート再生中にアングルを切り換える（[31ページ](#)）とリピート再生は解除されます。
- MP3ナビゲーター表示中はREPEATは使えません。



DVD VCD CD

## 選んだ部分だけを繰り返して再生する – A-Bリピート再生

A点とB点を選び、A点からB点までを繰り返し再生します。



指定した範囲を繰り返し再生するには

- 1 再生中に繰り返したい場所の始めでA-Bを押す
- 2 繰り返したい範囲の終わりでA-Bを押す



指定した範囲に戻って再生するには


- 1 再生中に戻る先として指定したい箇所でA-Bを押す
- 2 戻りたいときに▶を押す



## 通常の再生に戻る

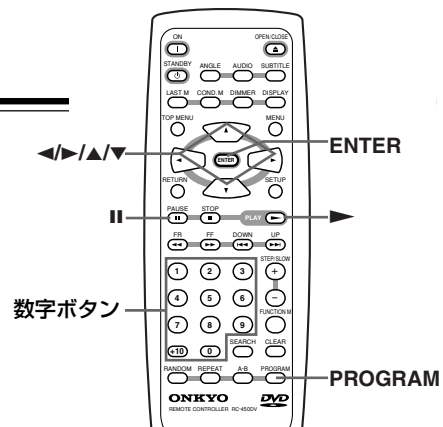
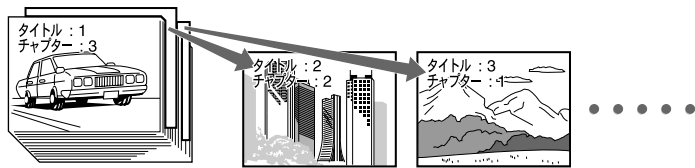
CLEARを押す、またはREPEATを押してオフを選ぶ

### お知らせ

- DVDではタイトルによってはリピート再生のできないものがあります。そのときは、マークが表示されます。
- ビデオCDのPBC再生中はリピート再生できません。PBC再生を解除してからA-Bを押します（[24ページ](#)）。
- MP3ではA-Bリピート再生できません。
- プログラム再生中（[27ページ](#)）にREPEATを押すと、プログラムを繰り返し再生します。
- リピート再生中にアングルを切り換える（[31ページ](#)）とリピート再生は解除されます。

# お好みの順序で再生する — プログラム再生

DVDのタイトル／チャプター、ビデオCD／CDのトラック、MP3のフォルダー／トラックを希望の順番に並べ換えて再生します。最大24ステップまでプログラムできます。



DVD VCD CD

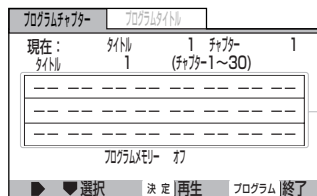
## DVD/CD/VIDEO CDのタイトル／チャプター、またはトラックをプログラムする



### PROGRAMを押す

プログラム画面が表示されます。DVDのときは◀/▶で『プログラムチャプター』、または『プログラムタイトル』を選びます。ビデオCD、またはCDのときは手順3に進みます。

例 DVDのプログラム画面 プログラム入力画面



**4**



### ENTER、または▶を押す

プログラムした順に再生が始まります。

プログラム再生しないでプログラム画面を終了するにはPROGRAMを押します。

プログラム画面が自動的に消えたときはプログラムの内容が無効になります。有効にするにはENTER、または▶を押してプログラム再生を始めるか、またはPROGRAMを押してプログラム画面を終了してください。



### お知らせ

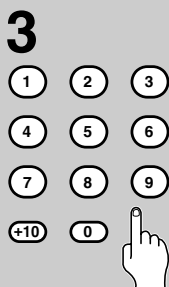
- DVDの中にはプログラム再生をすることができないものがあります。このようなディスクのときは画面に🚫マークが表示されます。
- ビデオCDのPBC再生中にプログラム再生することはできません。PBC再生を解除してください(※24ページ)。
- チャプターをプログラムするときは、同じタイトル内のチャプターのみプログラムすることができます。
- チャプターが変わるときに、プログラムしていないチャプターの画面が見えることがあります。これは故障ではありません。



### ▼を押す

プログラム入力画面に移動します。『プログラムチャプター』の画面でタイトル番号を変えたいときは、以下の手順で操作します。

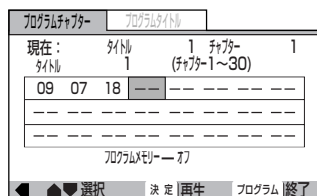
- 1 プログラム入力画面の最上段で▲を押す。
- 2 数字ボタンを押してタイトルを指定する。



### プログラム再生したい順にタイトル／チャプター、またはトラックを数字ボタンで指定する

例

9、7、18の順にプログラムするには、9、7、+10、8と押します。  
30の場合は、+10、+10、+10、0と押します。



# お好みの順序で再生するー プログラム再生

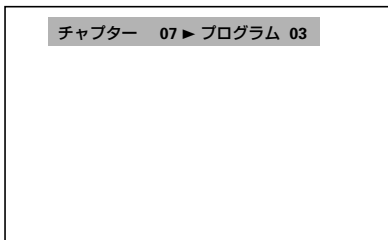
DVD VCD CD

## DVD/CD/VIDEO CDのタイトル/チャプター、またはトラックをプログラムする

### ■再生中のチャプター／トラックを確認しながらプログラムする

#### 1 プログラムしたいチャプター、またはトラックを再生中にPROGRAMを1秒以上押す



以下の画面が表示されるまで押し続けてください。  
さらにプログラムに追加したいときはこの操作を繰り返します。



#### 2 PROGRAMを押す

プログラム画面の内容を確認します。再生を始めるにはENTERを押します。  
プログラム再生しないでプログラム画面を終了するにはPROGRAMを押します。

#### お知らせ

- すでに『プログラムタイトル』が入力されているときは、チャプターではなくタイトルがプログラムされます。
- チャプタープログラムされているタイトルと現在再生しているタイトルが異なるときは、が表示され、プログラムを入力することができません。
- すでにプログラムが入力されているときは、そのプログラムの後ろに追加されます。
- すべてのプログラム（24ステップ）が入力されているときは、が表示され、プログラムを追加することはできません。

### ■プログラムの内容を確認する

#### PROGRAMを押す

DVDでは、◀/▶ボタンで『プログラムチャプター』、または『プログラムタイトル』を選びます。

### ■プログラムを挿入する

- 1 プログラム入力画面で挿入したい場所を▲/▼/◀/▶で指定する
- 2 数字ボタンでプログラムしたいタイトル、チャプター／トラックを選ぶ

### ■一時停止をプログラムする

#### プログラム入力画面で⏸を押す

「⏸」が表示されます。一時停止をプログラムすると、次にプログラムしたタイトル、チャプター／トラックの始めで一時停止します。

#### お知らせ

- プログラムの最初と最後に一時停止をプログラムすることはできません。
- 一時停止を連続して2回以上プログラムすることはできません。

### ■通常の再生に戻す

#### プログラム再生中にCLEARを押す

### ■プログラムを消去する

#### プログラムの内容を1つずつ消去するには

- 1 プログラム入力画面で消去したい番号を▲/▼/◀/▶で選ぶ。
- 2 CLEARを押す。  
指定された番号が消去され、後ろの番号が1つ前に移動します。

#### プログラムした内容をすべて消去するには

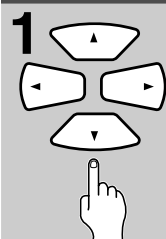
以下のいずれかの操作をします。

- ディスクを取り出す。
- 停止中にCLEARを押す。

DVD

## DVDのプログラムを記憶する (プログラムメモリー)

本機はディスクを取り出しても、最大24枚までDVDビデオのプログラムを記憶することができます。プログラムを記憶すると、次に同じディスクを再生したとき、プログラム再生を開始します。記憶されたディスクが24枚を超えると、自動的に古いディスクの記憶から消去されます。



**1** プログラム画面で『プログラムメモリー』の『オン』を▲/▼/◀/▶で選ぶ



**2** ENTERを押す  
プログラム画面が自動的に消えたときはプログラムの内容が無効になります。有効にするにはENTER、または▶を押してプログラム再生を始めるか、またはPROGRAMを押してプログラム画面を終了してください。

### ■ 記憶したプログラムを消去するには

以下の手順で操作します。

**1** 『プログラムメモリー』の『オフ』を選ぶ。

**2** ENTERを押す。

プログラム入力画面に数字は残ったままです。

または、停止中にCLEARを押すとプログラムメモリーがオフになりプログラム内容も消えます。

MP3

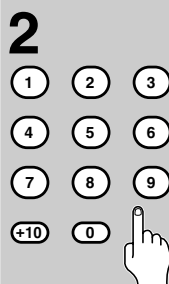
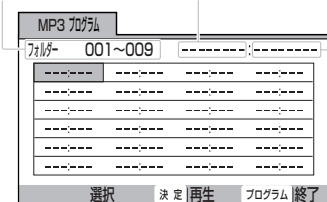
## MP3をプログラム再生する



### PROGRAMを押す

プログラム画面が表示されます。すでにMP3ナビゲーターでトラックをプログラムしているときはフォルダー、およびトラック番号がプログラム画面に表示されます。

総フォルダー数    フォルダー名    トラック名



### 2 プログラム再生したい順にフォルダー／トラック番号を数字ボタンで指定する

フォルダー5、トラック8をプログラムするには以下の手順で操作します。

**1** 数字ボタンの5を押す。

フォルダー5がプログラムされます。

**2** 数字ボタンの8を押す。

トラック8がプログラムされます。

さらにプログラムするには手順2の操作を繰り返します。



### 3 ENTERを押す

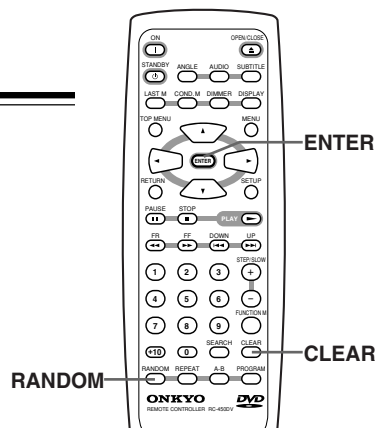
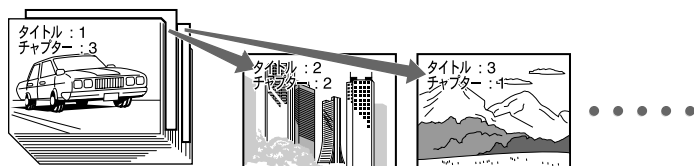
プログラムした順に再生を始めます。プログラム再生をしないでプログラム画面を終了するときはPROGRAMを押します。

### お知らせ

- MP3ナビゲーターでもトラックをプログラムすることができます (P.25ページ)。
- フォルダー名、またはトラック名が半角英数字以外でつけられているときは、「F\_001」、「T\_001」のように番号で表示されます。半角英数字以外を表示することはできません。

# 順不同で再生する — ランダム再生

タイトルや、チャプター、トラック、また、特定のタイトル内のチャプターをランダムに再生することができます。



DVD

## DVDを順不同に再生する

RANDOM



再生中のタイトル内のチャプター(場面)を順不同に再生するには

- 1 RANDOMを押す
- 2 ENTERを押す

すべてのチャプターの再生が終了すると自動的に停止します。

再生中のタイトルを順不同に再生するには

- 1 RANDOMを2回押す
- 2 ENTERを押す

すべてのタイトルの再生が終了すると自動的に停止します。

### ■通常の再生に戻る

CLEARを押す

現在再生されているタイトルまたはチャプターから通常の再生に戻ります。

お知らせ

- ディスクによってはランダム再生できないものがあります。
- ランダム再生中に▶▶を押すと、順不同に次の曲または場面を選んで再生します。
- ランダム再生中に◀◀を押すと、現在再生中のタイトルまたはチャプターを始めから再生し直します。
- チャプターのプログラム再生を(27ページ)ランダム再生することはできません。
- ランダム再生を繰り返すことはできません。

VCD CD MP3

## CD/VIDEO CD/MP3を順不同に再生する

RANDOM



再生中にRANDOMを押す

すべてのトラックの再生が終了すると自動的に停止します。

### ■通常の再生に戻る

CLEARを押す

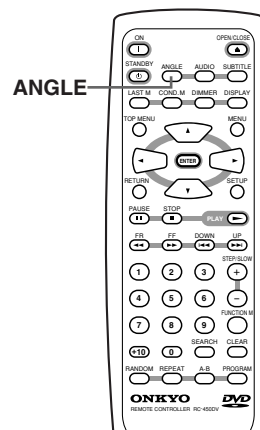
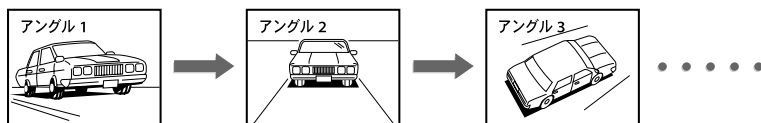
現在再生されているトラックから通常の再生に戻ります。

お知らせ

- ランダム再生中に▶▶またはRANDOMを押すと、順不同に次の曲または場面を選んで再生します。
- ランダム再生中に◀◀を押すと、現在再生中のトラックを始めから再生し直します。
- ビデオCDのPBC再生中はランダム再生できません。PBC再生を解除してください(24ページ)。
- トラックをプログラム再生中(27ページ)にランダム再生することはできません。
- ランダム再生を繰り返すことはできません。
- MP3ナビゲーター表示中はRANDOMは使えません。

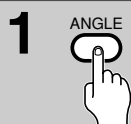
# カメラアングルを切り換える

複数の方向（アングル）から映した映像を収録したDVDは、再生中にアングルを切り換えることができます。複数のアングルが収録されたDVDのジャケットには $\angle$ マークが付いています。



DVD

## 映像のアングルを切り換える（マルチアングル）

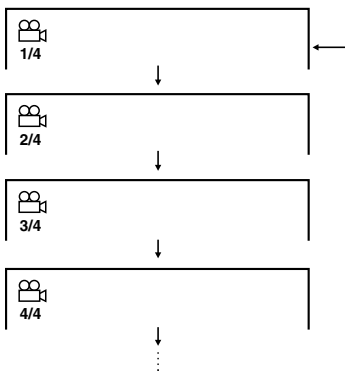


再生中、 $\angle$ マークが表示されたら、ANGLEを押す



さらにANGLEを押して、お好みのアングルを選ぶ

押すたびに、アングルが切り換わります。



### ■ テレビ画面に $\angle$ マークを表示させなくするには

$\angle$ マークを表示させたくないときは、初期設定画面の『アングルインジケータ』を『オフ』にします（ $\angle$ 43ページ）。この場合、本体の表示部のアングルインジケータで確認します。複数のカメラアングルが記録されている画面では、本体表示部の『 $\angle$ 』が点滅します。




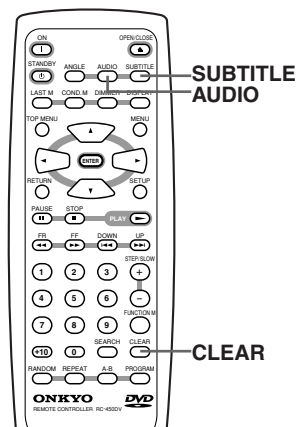
#### お知らせ

- ディスクによっては $\angle$ マークが表示されてもアングルを切り換えることができないものがあります。
- 複数のアングルが収録されている場所になると、 $\angle$ マークが画面に表示されます。
- 一時停止中にアングルを切り換えると、一時停止は解除されます。
- 一部のDVDでは、ディスクのメニュー画面でもアングルを切り換えることができます。



# 再生中に音声／字幕を切り換える

DVDの中には、再生中にリモコンのAUDIOまたはSUBTITLEで音声／字幕を切り換えることができないディスクがあります（画面にが表示されます）。このようなときはディスクのメニュー画面で切り換えてください（[P.24ページ](#)）。



DVD

## 再生中に音声を切り換える

複数の言語で音声記録されているDVDでは、再生する音声言語を変更することができます。ビデオCD、CD、またはMP3ではステレオ、1／L（左）、2／R（右）を切り換えることができます。

AUDIO



### 再生中にAUDIOを押す

現在選択している音声が表示されます。  
押すたびに音声切り換わります。

#### お知らせ

- ここで切り換えた音声の設定は、以下のようなとき初期設定画面（[P.37ページ](#)）の設定に戻ります。
  - リジューム機能（[P.22ページ](#)）を解除したとき
  - ディスクを取り出したとき
- 再生中のディスクによっては音声を切り換えたときに一瞬静止画になることがあります。
- カラオケソフトなどで音声を伴奏だけにするには、ディスクのジャケットになど書かれている音声の種類に合わせて上記の操作をしてください。
- ディスクによっては、音声の切り換えはディスクメニューからしか行えません。この場合は、MENUを押して、ディスクメニューで切り換えてください。

#### ご注意

DTS方式で記録されているCDには対応しておりませんので、音声切り換えを行わないでください。

DVD

## 再生中に字幕を切り換える

複数の言語で字幕が記録されているDVDでは、表示する字幕を変更することができます。

SUBTITLE



### 再生中にSUBTITLEを押す

現在選択している字幕が表示されます。  
押すたびに字幕表示が切り換わります。

## 字幕を消すには

以下のいずれかの操作をします。

- SUBTITLEを押した後にCLEARを押す。
- SUBTITLEを押してオフを選ぶ。

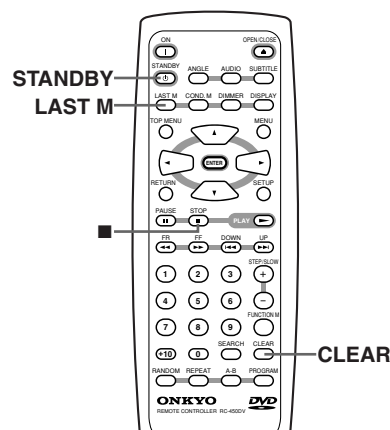
#### お知らせ

- ここで切り換えた字幕の設定は、以下のようなとき初期設定画面（[P.37ページ](#)）の設定に戻ります。
  - リジューム機能（[P.22ページ](#)）を解除したとき
  - ディスクを取り出したとき
- ディスクによっては字幕の切り換えはディスクメニューからしか行えません。この場合は、MENUを押して、ディスクメニューで切り換えてください。



# 前に見たディスクのつづきを再生するー ラストメモリー

つづきから見る場所、およびそのときの設定内容をDVDは5枚まで記憶させておくことができます。リジューム機能（※22ページ）と違い、ディスクを取り出しても記憶は消去されません。ビデオCDは1枚記憶させておくことができます。ビデオCDではディスクを取り出すと記憶が消去されます。



DVD VCD

## つづきから見る場所を記憶する

- 1 **LAST M**  
 再生中にLAST Mを押す  
画面に「ラストメモリー」と表示されます。  
押すたびに記憶する場所が変わります。
- 2 **STANDBY**  
  
**STOP**  
 STANDBYを押して電源を切る、  
または■を押す

### お知らせ

- DVDにはラストメモリーできないものがあります。
- DVDでは、記憶された枚数が5枚を超えると古い記憶から消去されます。
- ビデオCDのPBC再生中は、ラストメモリー再生ができない場合があります。PBC再生を解除してください（※24ページ）。

DVD VCD

## つづきから見る

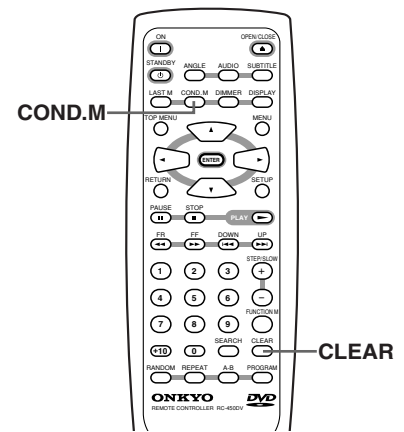
- 1 つづきから見る場所を記憶させたディスクを入れる  
DVDにはディスクを入れると自動的に再生を始めるものがあります。このときは、■を押してください。
- 2 **LAST M**  
 LAST Mを押す  
記憶している場所から再生を始めます。  
ラストメモリーを記憶させたディスクでも、▶を押すとディスクの始めから再生を始めます。

## ■ラストメモリーを消去するには

- 1 つづきから見る場所を記憶させたディスクを入れる  
DVDには、ディスクを入れると自動的に再生を始めるものがあります。このときは、■を押してください。
- 2 **LAST M**を押す  
記憶している場所から再生を始めます。
- 3 **LAST M**を押す  
画面に「ラストメモリー」と表示されます。
- 4 画面に「ラストメモリー」と表示されている間に**CLEAR**を押す  
表示窓のLASTインジケーターが消灯します。

# よく見るDVDの設定を記憶させる — コンディションメモリー

よく見るDVDの設定内容を最大15枚まで記憶させることができます。電源を切ったり、ディスクを取り出しても記憶は消去されません。



DVD

## DVDの設定内容を記憶する



### ディスクが入っている状態で COND.Mを押す

画面に「コンディションメモリー」と表示されます。記憶できる設定は以下の6つです。

- 音声言語 (P.32ページ)
- 画質調整 (P.42ページ)
- 字幕言語 (P.32ページ)
- 画面表示の位置 (P.43ページ)
- カメラアングル (P.31ページ)
- 視聴制限 (P.47ページ)

記憶してあるディスクを入れると画面に「コンディションメモリー」と表示され、自動的に記憶された設定になります。表示窓にCONDインジケータが点灯します。

### お知らせ

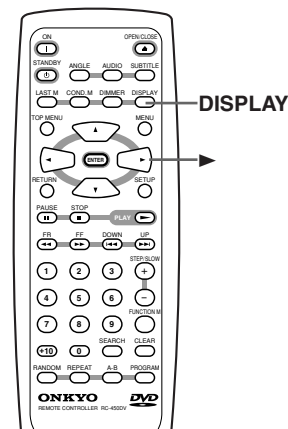
- DVDにはコンディションメモリーできないものがあります。
- 一度記憶された設定は、何度再生しても保持されます。
- 記憶された枚数が15枚を超えると古い記憶から消去されます。
- ディスクによってはコンディションメモリーで記憶された設定が自動的に切り換わるものがあります。
- コンディションメモリーの中の項目の設定を変更したいときは、再生中にCOND.Mを押して変更してください。

## ■ コンディションメモリーを消去するには

- 1 COND. Mを押す。  
画面に「コンディションメモリー」と表示されます。
- 2 画面に「コンディションメモリー」と表示されている間に  
CLEARボタンを押す。  
表示窓のCONDインジケータが消灯します。

# ディスクの情報を見る

DVDのタイトル／チャプター情報、ビデオCD／CDのトラック情報、またはMP3のフォルダー／トラック情報を見ることができます。停止中にはトータル情報が表示され、再生中にはより細かなディスク情報が見られます。表示される情報の内容はディスクの種類（DVD、ビデオCD、CD、およびMP3）によって異なります。



DVD VCD CD MP3

## 再生中にディスクの情報を見る



再生中にDISPLAYを繰り返し押す  
押すたびに以下のようなディスク情報  
が画面上部に表示されます。  
DISPLAYを押し続けている間、ディ  
スクの残り時間を表示します。

## ■ DVDの情報を見る

タイトルによってはチャプターや時間が表示されないものがあります。

現在のタイトル番号－チャプター番号 現在のタイトル経過時間

再生 タイトル	2-2	0.30
	-121.13/121.43	

タイトルの残り時間 タイトルの総時間

現在のタイトル番号－チャプター番号 現在のタイトル経過時間

再生 チャプター	2-2	0.30
	0.10/ 5.43	

チャプターの経過時間 チャプターの総時間

現在のタイトル番号－チャプター番号 現在のタイトル経過時間

再生 チャプター	2-2	0.30
	-5.33/ 5.43	

チャプターの残り時間 チャプターの総時間

現在のタイトル番号－チャプター番号 現在のタイトル経過時間

再生 転送レート	2-2	0.30
	.....	8.6

転送レート<sup>\*1</sup>のレベルメーター 転送レートのレベル

表示が消えます。

\*1 転送レートとは、DVDに記録されている画像の情報量を示す値です。転送レートのレベルが高いほど情報量は多くなりますが、画質が良いとはかぎりません。

### ご注意

ディスクによっては経過時間や残り時間を表示できないものがあります。

## ■ CDの情報を見る

ファイナライズしていないCD-Rを再生中は、表示されないディスク情報があります。

トラック番号 現在のトラックの経過時間

再生 トラック	1	0.06
	-3.53/ 3.59	

トラックの残り時間 トラックの総時間

現在のトラック番号／総トラック数 現在のトラック経過時間

再生 タイトル	1/16	0.30
	-70.41/ 70.49	

ディスクの残り時間 ディスクの総時間

表示が消えます。

## ■ ビデオCDの情報を見る

ビデオCDのPBC再生中は、表示されないディスク情報があります。

現在のトラック番号／総トラック数 現在のトラックの経過時間

再生 タイトル	3/12	9.01
	-48.13/ 57.14	

ディスクの残り時間 ディスクの総時間

現在のトラック番号 ディスクの総経過時間

再生 チャプター	3	9.01
	0.09/ 5.34	

トラックの経過時間 トラックの総時間

現在のトラック番号 ディスクの経過時間

再生 チャプター	3	9.01
	-5.25/ 5.34	

トラックの残り時間 トラックの総時間

表示が消えます。

## ディスクの情報を見る

## ■MP3の情報を見る

フォルダー内のトラック番号／  
フォルダー内の総トラック数      現在のトラックの経過時間



トラックの名称



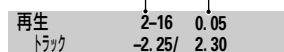
フォルダー番号/総フォルダー数 現在のトラックの経過時間



## フォルダーの名前



フォルダー番号—トラック番号 現在のトラックの経過時間



トラックの残り時間    トラックの総時間



フォルダー番号—トラック番号      現在のトラックの経過時間

転送レート<sup>\*2</sup>のレベル


表示が消えます。

\*2 転送レートとは、MP3情報量を示す値です。



## 停止中にディスクの情報を見る



**停止中にDISPLAYを繰り返し押す**  
ディスク情報の画面が表示されます。  
ディスクの情報が2ページ以上ある時は、  
◀/▶ または  を押すと次の画面が表示されます。

## ■ DVDの情報を見る

タイトル番号とそれぞれのタイトル内のチャプター数が表示されます。

インフォメーション DVD			
タイトル	チャプター	タイトル	チャプター
01	1~30	06	1~10
02	1~21	07	1~13
03	1~46	08	1~5
04	1~12	09	1~4
05	1~8	10	1~3

情報が2ページあり、現在の画面がその  
1ページ目であることを表します。

## ■CD／ビデオCDの情報を見る

トラック番号とそれぞれのトラックの総時間が表示されます。

インフォメーション: コンソウトディスク			
トータルタイム		70.49	
トラック	タイム	トラック	タイム
01	3.59	06	4.20
02	5.04	07	5.05
03	4.53	08	4.02
04	4.11	09	4.07
05	3.56	10	3.45

## ■ MP3の情報を見る

フォルダー番号とそれぞれのフォルダー内のトラック数が表示されます。

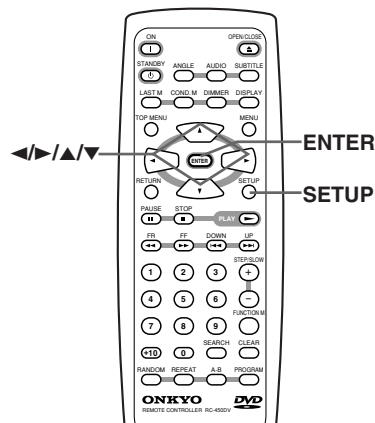
インフォメーション: MP3			
フォルダー	トラック	フォルダー	トラック
01	1~30	06	1~10
02	1~21	07	1~13
03	1~46	08	1~5
04	1~12	09	1~4
05	1~8	10	1~3

## ■ ディスク情報を消すには

DISPLAYをもう一度押す

# 初期設定

セットアップナビゲーター（P.18ページ）よりも多くの設定をすることができます。工場出荷時の設定を変更したいとき、またはお好みの設定にしたいときに行います。ここでは初期設定画面の基本的な操作方法や使用するボタンの位置について説明します。セットアップナビゲーターを使った設定を行っていないときはセットアップナビゲーターの画面が表示されます。セットアップナビゲーターの画面が表示されたときは18ページをご覧ください。



DVD VCD CD MP3

## 初期設定画面の操作のしかた

**1** **SETUP**を押す

初期設定画面が表示されます。

例

音声 映像1 映像2 言語 一般

オーディオLHIC ー1

Dolby Digital出力ーDolby Digital

DTS出力ー1

96kHz PCM出力ー96kHz ▶ 48kHz

MPEG出力ーMPEG ▶ PCM

① 音声に関する設定

出力方式、音質の調整

▶ 選択

ENTERは決定、SETUPは初期設定と表示されます。

**2**

◀/▶でタグ（『音声』、『映像1』、『映像2』、『言語』、『一般』）を選ぶ

**3**

▲/▼で設定したい項目を選ぶ

**4**

▶で選択肢の欄にカーソルを移動させる

**5**

▲/▼で設定したい選択肢にカーソルを合わせる

**6** **ENTER**を押す

他の項目の設定を変更するときは、手順2～7を繰り返します。

**7** **SETUP**を押す

## ■ ディスクの種類によって変更することができる／できない設定

ディスクの種類（DVD／ビデオCD／CD／MP3）によって、変更できる設定が異なります。本機では選択項目の左にあるインジケーターの色で確認することができます。以下の表をご覧ください。

インジケーター

音声	映像1	映像2	言語	一般
画面表示言語	日本語	日本語	日本語	日本語
音声言語	日本語	日本語	日本語	日本語
字幕言語	日本語	日本語	日本語	日本語
言語設定	英語	英語	英語	英語
① ディスクの字幕言語を設定				

インジケーターの色	ディスクの種類
青色	DVDのみ
緑色	ディスクの種類にかかわらず
黄色	DVD/ビデオCDのみ

## ■ DVDにのみ設定できる項目

DVD以外のディスク（ビデオCD／CD／MP3）が入っていると、DVDにのみ設定できる項目で設定を変更すると、画面の右上に青いDVDマークが表示されます。

DVDマーク

音声	映像1	映像2	言語	一般
画面表示言語	日本語	日本語	日本語	日本語
音声言語	日本語	日本語	日本語	日本語
字幕言語	日本語	日本語	日本語	日本語
言語設定	英語	英語	英語	英語
① ディスクの字幕言語を設定				

## ■ 再生中に変更できない項目

再生中に設定を変更できない項目は、灰色で表示されます。

灰色

音声	映像1	映像2	言語	一般
画面表示言語	日本語	日本語	日本語	日本語
音声言語	日本語	日本語	日本語	日本語
字幕言語	日本語	日本語	日本語	日本語
言語設定	英語	英語	英語	英語

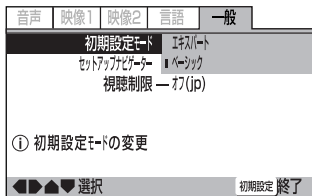
### お知らせ

- SETUP（初期設定）の途中で電源を切ると設定途中のものは記憶されません。SETUPを押して初期設定を終了してから電源を切ってください。
- 初期設定を操作すると、リジューム機能（P.22ページ）が解除される場合があります。
- 初期設定を終了してから再び初期設定画面を表示させると、前回設定していた初期設定画面を表示します。

## 初期設定

### より細やかな設定をする

初期設定画面には『ベーシック』と『エキスパート』の2種類があります。『初期設定モード』を『エキスパート』に設定すると、より細やかな設定をすることができます。この取扱説明書では、エキスパートで設定する項目に「エキスパート」がついています。初期設定画面の操作のしかたについては37ページをご覧ください。



#### エキスパート：

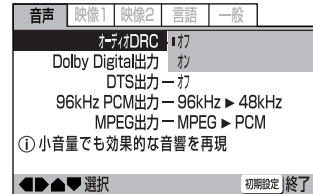
より細やかな設定を表示します。

#### ベーシック：

基本的な設定を表示します。選択している項目の簡単な説明（①）が表示されます（出荷時の設定）。

### ドルビーデジタル音声を調節する

音声の強弱の幅（ダイナミックレンジ）を調節します。オーディオDRC（ダイナミックレンジコンプレッション）を切り換えることで、大きい音を小さく、小さい音を大きくして再生する効果があります。例えば、テレビの会話などが聞きづらいときや深夜に映画を見るようなときに変更します。



#### オフ：

オーディオDRCを解除します。高音質のスピーカーで臨場感が得られます（出荷時の設定）。

#### オン：

爆発音などの大音量を抑え、台詞などが聞きやすくなります。

#### お知らせ

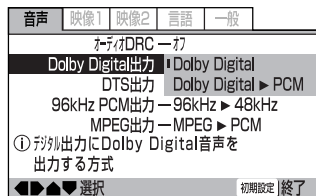
- オーディオDRCはドルビーデジタル音声にのみ働きます。
- ディスクによっては効果の少ないものがあります。
- オーディオDRCの効果は、お使いのスピーカーまたはAVアンプの音量設定などによっても変わります。実際に設定を切り換えながら、一番効果的な設定をお選びください。

## デジタル出力の設定をする

本機に接続したアンプが対応しているデジタル信号の種類を選択することができます。適切な設定をしないと、ノイズが発生することがありますので注意してください。お手持ちのアンプの取扱説明書もあわせてお読みください。初期設定画面の操作のしかたについては37ページをご覧ください。

### ■ドルビーデジタル出力

接続したアンプがドルビーデジタルに対応していない場合は、設定を『Dolby Digital▶PCM』にします。



**Dolby Digital :**

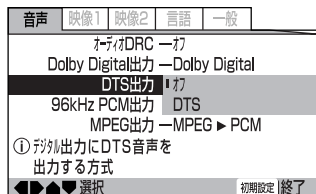
ドルビーデジタル対応アンプまたはデコーダーと接続したときに選べます。

**Dolby Digital▶PCM :**

Dolby Digital信号をリアPCM信号に変換して出力します。ドルビーデジタルに対応していないアンプと接続したときに選べます。

### ■DTS出力

接続したアンプがDTS対応のときは、設定を『DTS』にします。



**オフ :**

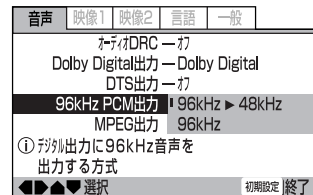
DTSに対応していないアンプと接続したときに選べます。

**DTS :**

DTS対応アンプ、またはデコーダーと接続したときに選べます。

### ■96kHz PCM出力

接続したアンプが96kHz対応のときは、設定を『96kHz』にします。



**96kHz▶48kHz :**

96kHzの信号を48kHzに変換して出力します。96kHzに対応していないアンプと接続したときに選べます。

**96kHz :**

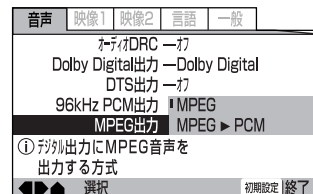
96kHz対応アンプまたはデコーダーと接続したときに選べます。

#### ご注意

DVDでコピープロテクトのかかっているものでは、96kHz信号がアナログ出力端子からのみ出力される場合があります。

### ■MPEG出力

接続したアンプがMPEG対応のときは、設定を『MPEG』にします。



**MPEG :**

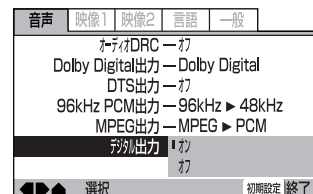
MPEG対応アンプまたはデコーダーと接続したときに選べます。

**MPEG▶PCM :**

MPEG信号をリアPCM信号に変換して出力します。MPEGに対応していないアンプと接続したときに選べます。

### ■デジタル出力をオン/オフする エキスパート

デジタル音声出力端子から音声信号を出力しないように設定することができます。



**オン :**

後面のデジタル出力端子から音声信号を出力します。

**オフ :**

後面のデジタル出力端子から音声信号が出力されません。



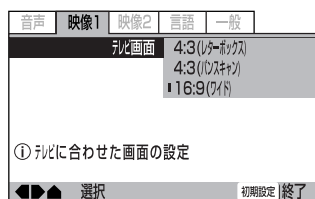
# 初期設定

## 『映像1』の設定をする

初期設定画面の操作のしかたについては37ページをご覧ください。

### ■テレビにあわせて映像の縦横比を選ぶ

本機に接続したテレビにあわせて設定します。ワイドテレビに接続しているときは『16:9 (ワイド)』に設定します。DVDの映画の多くは、ワイドテレビに対応しており、画面の比率（一般にアスペクト比と呼ばれています）が横16：縦9で記録されています。従って、DVDを従来サイズのテレビで見ると、映像が横4：縦3となり縦長になってしまいます。このような見えかたをなくすために、従来サイズのテレビをお使いのときは、『4:3 (レターボックス)』、または『4:3 (パンスキャン)』に設定してください。この設定を再生中に変更することはできません。



#### 4:3 (レターボックス)：

従来サイズのテレビと接続し、レターボックス方式で見たいときに選択します。



#### 4:3 (パンスキャン)：

従来サイズのテレビと接続し、パンスキャン方式で見たいときに選択します。



#### 16:9 (ワイド)：

ワイド (16:9) テレビと接続したとき選択します。

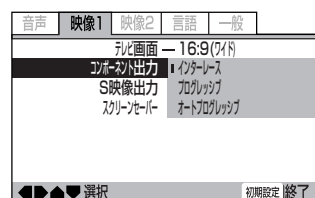


#### お知らせ

アスペクトの切り換えができるか、できないかはディスクによって異なります。詳しくはディスクのジャケットなどで確認してください。

## ■コンポーネント出力を設定する

インターレース画像と比較してより高品質な画像が得られます。本機のコンポーネント映像出力端子、またはD2/D1出力端子で、プログレッシブに対応しているテレビと接続している場合に設定してください。



#### インターレース：

プログレッシブに対応していないテレビと接続している場合に設定します(出荷時の設定)。

#### プログレッシブ：

本機のコンポーネント映像出力端子、またはD2/D1出力端子で、プログレッシブに対応しているテレビと接続している場合に設定します。

#### オートプログレッシブ：

16：9のDVDビデオを再生しているときはプログレッシブ、4：3を再生しているときはインターレースに自動的に切り換えます。本機のコンポーネント映像出力端子、またはD2/D1出力端子で、プログレッシブに対応しているテレビと接続している場合に設定します。

#### お知らせ

オートプログレッシブを選択した場合、プログレッシブとインターレースが切り換わる時に画面が乱れることがありますが、これは故障ではありません。

#### テレビが4：3と16：9で自動で切り換わらない場合

プログレッシブに設定している時に4：3で記録されたディスクを再生すると画像が伸びたように見えることがあります。これはテレビの縦横比が16：9に設定されているためです。正しい縦横比で見るとはテレビ側の設定を4：3に変えるか、本機の設定をインターレースまたはオートプログレッシブモードに設定してください。オートプログレッシブではディスクが4：3映像の時はインターレースで、16：9映像の時はプログレッシブモードで出力されます。テレビの最適な縦横比をテレビ側で設定してください。（詳しくはテレビの取扱説明書をご覧ください）

#### ご注意

プログレッシブに対応していないテレビと接続しているときにプログレッシブを選択すると画像は見られません。この場合はインターレースを選択してください。



## ■ S映像出力を切り換える エキスパート

S映像出力端子から出力される映像信号を切り換えることができます。本機とテレビをS映像端子でつないでいるとき、映像を横方向に引き伸ばしてしまうことがあります。このようなときは『S1』を選択してください。



**S2：**

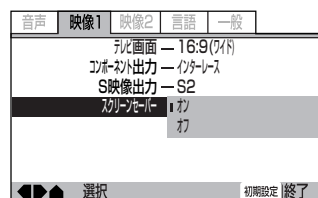
S2映像信号が出力されます(出荷時の設定)。

**S1：**

S1映像信号が出力されます。

## ■ スクリーンセーバーを設定する エキスパート

スクリーンセーバーは、一時停止中など同じ画像が長時間表示されるときに画像の焼き付き(残像現象)を防ぐための機能です。約5分同じ画像が表示されるとスクリーンセーバー機能が働きます。



**オン：**

スクリーンセーバー機能が働きます(出荷時の設定)。

**オフ：**

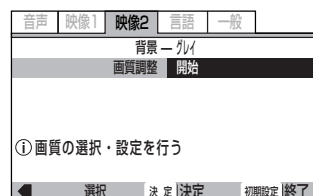
スクリーンセーバー機能が働きません。

## 画質を調整する

映像(映画、アニメなど)に合わせた画質を選ぶことができます。また画質の設定項目をそれぞれお好みに調整して、さらにその設定を記憶しておくこともできます。再生中にテレビの画面を見ながら画質を調整することができます。初期設定画面の操作のしかたについては37ページをご覧ください。

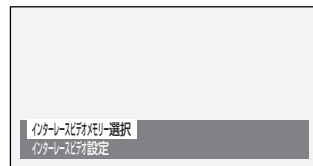
### ■ あらかじめ設定されている画質を選ぶ

#### 1 ▲/▼/◀/▶で『映像2』⇒『画質調整』⇒『開始』と選ぶ



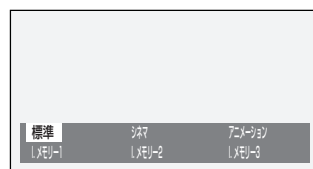
#### 2 ENTERを押す

画質調整画面が表示されます。



(コンポーネント出力がインターレースに設定されている時の画面)

#### 3 『インターレースビデオメモリ選択』を選び、ENTERを押す



(コンポーネント出力がインターレースに設定されている時の画面)

#### 4 ▲/▼/◀/▶で好みの画質を選ぶ

**標準：**

ディスクに記録されているそのままの画質です。

**シネマ：**

部屋を暗くして、映画館のような雰囲気で見るときに適した画質です。

**アニメーション：**

色をくっきりと表現するアニメソフトに適した画質です。

**メモリー1／メモリー2／メモリー3：**

好みに調整した画質設定を記憶させることができます。次のページの「好みの画質に調整する」をご覧ください。

#### 5 ENTERを押す

画質調整画面が消えます。自動的に画質調整画面が消えたときは設定した内容が無効になります。

# 初期設定

## 画質を調整する

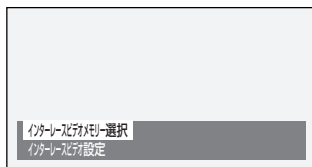
### ■好みの画質に調整する

- 1 ▲/▼/◀/▶で『映像2』⇒『画質調整』⇒『開始』と選び、ENTERを押す

画質調整画面が表示されます。

- 2 ▲/▼で『ビデオ設定』を選び、ENTERを押す

コンポーネント出力がインターレースに設定されている時は「インターレースビデオ設定」を、プログレッシブ/オートプログレッシブに設定されている時は「プログレッシブビデオ設定」を選びます。



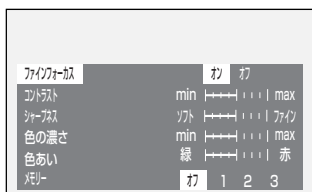
(コンポーネント出力がインターレースに設定されている時の画面)

- 3 ▲/▼で調整する項目を選ぶ



DISPLAYを押すと、調整項目の一覧を画面に表示します。もう一度押すと上の画面に戻ります。

#### インターレースビデオ設定時



#### ファインフォーカス：

『オン』に設定するとくっきりした高解像度の映像になります。

#### コントラスト：

最も明るい部分と最も暗い部分との明るさの比率を調整します。

#### シャープネス：

中域の周波数に対して画像の鮮明度を調整します。『ファインフォーカス』を『オフ』に設定しているときには効果がありません。

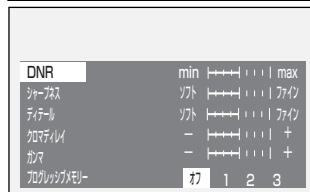
#### 色の濃さ：

色の濃さを調整します。色のりの多いアニメなどで効果があります。

#### 色あい：

緑色と赤色のバランスを調整します（コンポーネント映像では効果はありません）。

#### プログレッシブ/オートプログレッシブビデオ設定時



#### DNR：

ノイズを軽減します。

#### シャープネス：

中域の周波数に対して画像の鮮明度を調整します。

#### ディテール：

画像の輪郭を強調します。

#### クロマディレイ：

輝度（Y）記号と色（C）信号のずれを調整します。

#### ガンマ：

画像の暗い部分の見えかたを強調します。

- 4 ◀/▶で各項目のレベルを調整する

『ファインフォーカス』の設定では『オン』、または『オフ』を選びます。

- 5 手順3～4を繰り返してすべての項目を調整する

設定した内容を記憶させたいときは▲/▼で『メモリー』を選び、◀/▶で『1』、『2』、『3』のいずれかを選んで記憶させてください。すでに画質設定が記憶されているときは新しい設定内容が上書きされます。

- 6 ENTERを押す

画質調整画面が消えます。なお、ENTERを押さないと、調整した内容を『メモリー』に記憶することができません。

#### お知らせ

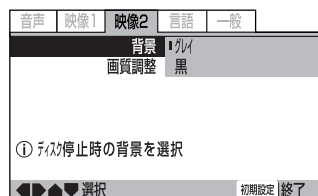
ディスクやテレビ（モニター）によっては効果ははっきりしないことがあります。

## 『映像2』の設定をする

初期設定画面の操作のしかたについては37ページをご覧ください。

### ■ 背景を選ぶ

ディスクが停止しているときの画面の背景を選びます。



**グレイ：**

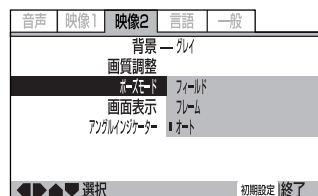
灰色の背景色を表示します（出荷時の設定）。

**黒：**

黒色の背景色を表示します。

### ■ 静止画像を切り換える エキストラ

DVDを一時停止したときの画像のブレをなくし、画像を鮮明に見ることができます。ディスクによっては『フィールド』を選択しても画質が鮮明にならないことがあります。



**フィールド：**

静止画状態のとき、画像のブレをなくします。

**フレーム：**

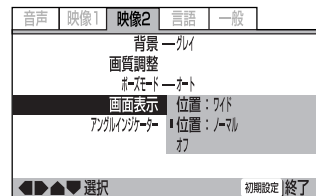
通常モードです。

**オート：**

フィールドとフレームを自動的に切り換えます（出荷時の設定）。

### ■ 画面表示の位置を選択する エキストラ

本機が表示する初期設定画面などの表示位置をテレビの種類に合わせて設定します。DVDディスクの画面比率が4:3のときに設定します（詳しくはディスクのジャケットなどで確認してください）。また、「プレイ」、「ストップ」など、本機を操作したときの表示をテレビ画面に表示させたくないとき設定を変更します。



**位置：ワイド：**

ワイドテレビ側の設定でズームを選んでいるとき、画面表示が欠けるのを避けます。

**位置：ノーマル：**

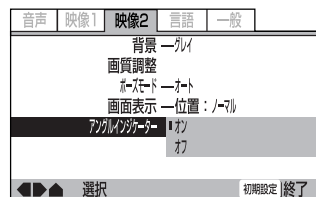
ワイドテレビ側の設定でノーマルやフルを選んでいるとき選択します（出荷時の設定）。

**オフ：**

画面表示をしません。

### ■ アングルマークを表示する エキストラ

再生中に画面に表示される $\infty$ マークを表示させたくないとき設定を変更します。



**オン：**

画面に $\infty$ マークを表示します（出荷時の設定）。

**オフ：**

画面に $\infty$ マークを表示しません。

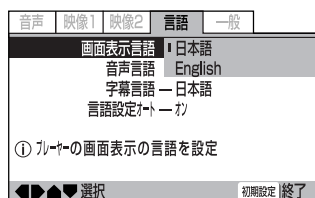
# 初期設定

## 言語の設定をする

DVDの中には1枚のディスクに複数の字幕や音声を収録し、ユーザーが目的に合わせて好きなように選べる機能を持っているものがあります。ここでは初期設定画面の『言語』にあるさまざまな言語と字幕に関する設定を行います。初期設定画面の操作のしかたについては37ページをご覧ください。

### ■ 画面表示言語を設定する

初期設定画面などに表示する言語を切り換えます。



**日本語：**

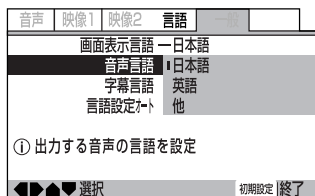
画面表示の言語が日本語になります。

**English：**

画面表示の言語が英語になります。

### ■ 音声言語を設定する

音声言語を選びます。この設定を再生中に変更することはできません。



**日本語：**

音声言語が日本語になります。

**英語：**

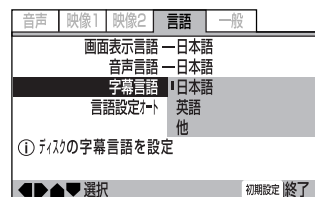
音声言語が英語になります。

**他：**

136言語の中から任意の音声を選びます。詳しくは45ページの「字幕言語／音声言語／DVD言語の設定で『他』を選んだとき」をご覧ください。

### ■ 字幕言語を設定する

表示する字幕言語を選びます。この設定を再生中に変更することはできません。



**日本語：**

日本語の字幕を表示します。

**英語：**

英語の字幕を表示します。

**他：**

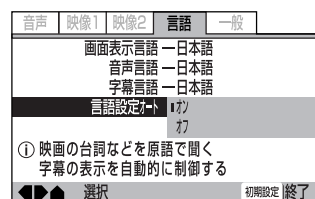
136言語の中から任意の字幕を選びます。詳しくは45ページの「字幕言語／音声言語／DVD言語の設定で『他』を選んだとき」をご覧ください。

### お知らせ

音声、または字幕言語の設定で選択した言語がディスクに記録されていないときはディスクのオリジナルの言語が選択されます。

### ■ 音声と字幕を自動的に設定する

音声と字幕を自動設定にするか、または初期設定で設定した音声／字幕にするかを選びます。この設定を再生中に変更することはできません。



**オン：**

『音声言語』と『字幕言語』が同じとき、および字幕表示がオンのとき有効となります（出荷時の設定）。一般の洋画DVDでは音声はオリジナル言語、字幕は日本語が選択され、邦画DVDでは音声は日本語、字幕はオフになります。ただし、ディスクによってはこのように動作しないものもあります。

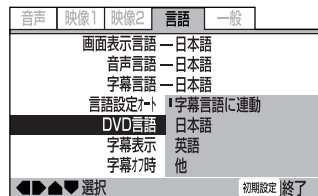
**オフ：**

再生中の音声のオート設定が解除され、『音声言語』と『字幕言語』で設定している音声と字幕になります。

## 言語の設定をする

### ■ DVDのメニュー言語を設定する 【基本】

DVDの中にはメニューを持っているものがあります。そのメニューを表示するときの言語を選びます。この設定を再生中に設定することはできません。



#### 字幕言語に連動：

『字幕言語』で選択されている言語でメニュー画面が表示されます（出荷時の設定）。

#### 日本語：

日本語でメニュー画面が表示されます。

#### 英語：

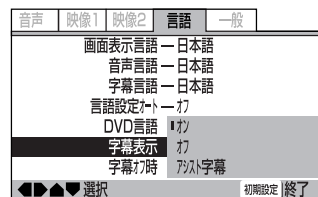
英語でメニュー画面が表示されます。

#### 他：

136言語の中から任意の言語を選びます。詳しくは右の「字幕言語／音声言語／DVD言語の設定で『他』を選んだとき」をご覧ください。

### ■ 字幕表示をオン/オフする 【基本】

字幕を表示する、字幕を表示しない、またはアシスト字幕を表示するのいずれかを選びます。この設定を再生中に変更することはできません。



#### オン：

字幕を表示します（出荷時の設定）。

#### オフ：

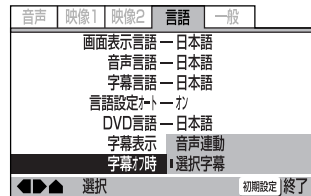
字幕を表示しません。ただし、DVDの中には強制的に字幕を表示するものがあります（右の段落）。

#### アシスト字幕：

『アシスト字幕』は例えば、耳の不自由な方のために場面の状況を説明する字幕です。この項目を選ぶと、アシスト字幕を表示します。ただし、アシスト字幕はディスクに収録されている場合のみ表示します。

### ■ 強制的に表示される字幕の言語を設定する 【基本】

DVDの中には、『字幕表示』を『オフ』にしても、強制的に字幕が表示されるものがあります。そのときの字幕の言語を選びます。この設定を再生中に変更することはできません。



#### 音声連動：

再生されている音声の言語で字幕を表示します。

#### 選択字幕：

初期設定画面の『字幕言語』で選択されている言語で字幕を表示します（出荷時の設定）。

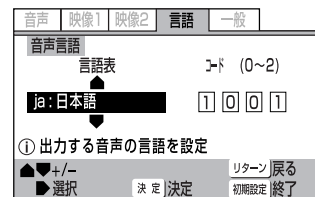
### ■ 字幕言語／音声言語／DVD言語の設定で『他』を選んだとき

46ページの言語コード表を見ながら操作します。DVDに収録されていない言語を設定したときは、収録されているいずれかの言語でメニュー画面が表示されます。

#### 1 『他』を選び、ENTERを押す

言語選択画面が表示されます。

例 音声言語の場合



#### 2 『言語表』、または『コード』を選ぶ

言語によっては言語コードしか表示されないものがあります。詳しくは言語コード表（46ページ）をご覧ください。

コードの（ ）の中の数字は、設定できる数字の範囲を示しています。

##### 『コード』で言語を選ぶとき

以下のいずれかの操作をします。

例 フランス語を選ぶ場合

- 数字ボタンの0、6、1、8を押す
- 1けたごとに▲/▼を押して数字を選択する(◀/▶を押してケタを移動します)

##### 『言語表』で言語を選ぶとき

例 フランス語を選ぶ場合

▲を2回押します。

#### 3 ENTERを押す

# 初期設定

## ■ 言語コード表

言語名(言語コード)	入力コード
Japanese (ja)	1001
English (en)	0514
French (fr)	0618
German (de)	0405
Italian (it)	0920
Spanish (es)	0519
Chinese (zh)	2608
Dutch (nl)	1412
Portuguese (pt)	1620
Swedish (sv)	1922
Russian (ru)	1821
Korean (ko)	1115
Greek (el)	0512
Afar (aa)	0101
Abkhazian (ab)	0102
Afrikaans (af)	0106
Amharic (am)	0113
Arabic (ar)	0118
Assamese (as)	0119
Aymara (ay)	0125
Azerbaijani (az)	0126
Bashkir (ba)	0201
Byelorussian (be)	0205
Bulgarian (bg)	0207
Bihari (bh)	0208
Bislama (bi)	0209
Bengali (bn)	0214
Tibetan (bo)	0215
Breton (br)	0218
Catalan (ca)	0301
Corsican (co)	0315
Czech (cs)	0319
Welsh (cy)	0325
Danish (da)	0401
Bhutani (dz)	0426
Esperanto (eo)	0515
Estonian (et)	0520
Basque (eu)	0521
Persian (fa)	0601
Finnish (fi)	0609
Fiji (fj)	0610
Faroese (fo)	0615
Frisian (fy)	0625
Irish (ga)	0701
Scots-Gaelic (gd)	0704
Galician (gl)	0712
Guarani (gn)	0714

言語名(言語コード)	入力コード
Gujarati (gu)	0721
Hausa (ha)	0801
Hindi (hi)	0809
Croatian (hr)	0818
Hungarian (hu)	0821
Armenian (hy)	0825
Interlingua (ia)	0901
Interlingue (ie)	0905
Inupiak (ik)	0911
Indonesian (in)	0914
Icelandic (is)	0919
Hebrew (iw)	0923
Yiddish (ji)	1009
Javanese (jw)	1023
Georgian (ka)	1101
Kazakh (kk)	1111
Greenlandic (kl)	1112
Cambodian (km)	1113
Kannada (kn)	1114
Kashmiri (ks)	1119
Kurdish (ku)	1121
Kirghiz (ky)	1125
Latin (la)	1201
Lingala (ln)	1214
Laothian (lo)	1215
Lithuanian (lt)	1220
Latvian (lv)	1222
Malagasy (mg)	1307
Maori (mi)	1309
Macedonian (mk)	1311
Malayalam (ml)	1312
Mongolian (mn)	1314
Moldavian (mo)	1315
Marathi (mr)	1318
Malay (ms)	1319
Maltese (mt)	1320
Burmese (my)	1325
Nauru (na)	1401
Nepali (ne)	1405
Norwegian (no)	1415
Occitan (oc)	1503
Oromo (om)	1513
Oriya (or)	1518
Panjabi (pa)	1601
Polish (pl)	1612
Pashto, Pushto (ps)	1619
Quechua (qu)	1721

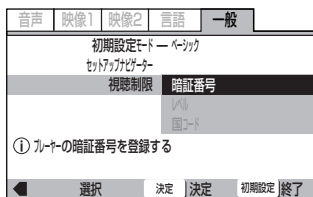
言語名(言語コード)	入力コード
Rhaeto-Romance (rm)	1813
Kirundi (rn)	1814
Romanian (ro)	1815
Kinyarwanda (rw)	1823
Sanskrit (sa)	1901
Sindhi (sd)	1904
Sangho (sg)	1907
Serbo-Croatian (sh)	1908
Sinhalese (si)	1909
Slovak (sk)	1911
Slovenian (sl)	1912
Samoa (sm)	1913
Shona (sn)	1914
Somali (so)	1915
Albanian (sq)	1917
Serbian (sr)	1918
Siswati (ss)	1919
Sesotho (st)	1920
Sundanese (su)	1921
Swahili (sw)	1923
Tamil (ta)	2001
Telugu (te)	2005
Tajik (tg)	2007
Thai (th)	2008
Tigrinya (ti)	2009
Turkmen (tk)	2011
Tagalog (tl)	2012
Setswana (tn)	2014
Tonga (to)	2015
Turkish (tr)	2018
Tsonga (ts)	2019
Tatar (tt)	2020
Twi (tw)	2023
Ukrainian (uk)	2111
Urdu (ur)	2118
Uzbek (uz)	2126
Vietnamese (vi)	2209
Volapük (vo)	2215
Wolof (wo)	2315
Xhosa (xh)	2408
Yoruba (yo)	2515
Zulu (zu)	2621

## 視聴制限をする（パレンタルロック）

暴力シーンなどを含むDVDの中には、視聴制限のレベルを設けたものがあります（ディスクのジャケットなどの表示で確認できます）。本機のレベルをディスクのレベルより小さく設定しておくと、これらのディスクの視聴を制限することができます。例えば、本機のレベルを6に設定しておくと、レベル7、レベル8のディスクを再生するためにはあらかじめ登録した暗証番号の入力が必要です。初期設定画面の操作のしかたについては37ページをご覧ください。

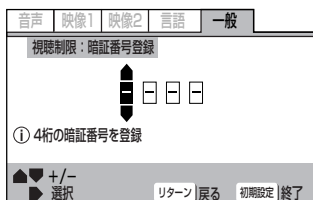
### ■ 暗証番号を登録する

- 1 ◀/▶/▲/▼で『一般』⇒『視聴制限』⇒『暗証番号』を選ぶ  
最初に暗証番号を登録します。暗証番号を登録していないと『レベル』、および『国コード』を選択することはできません。



- 2 ENTERを押す

『暗証番号登録』の画面が表示されます。



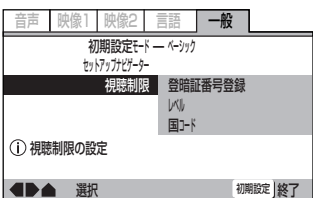
- 3 暗証番号を4桁で入力する

以下のいずれかの操作をします。

- 数字ボタンを押す
- ▲/▼で1ケタごとに数字を選ぶ（◀/▶でケタを移動します）

- 4 ENTERを押す

以下の初期設定画面が表示されます。



#### 暗証番号変更：

暗証番号を変更します。

#### レベル：

視聴制限のレベルを変更します。

#### 国コード：

国コードを変更します。

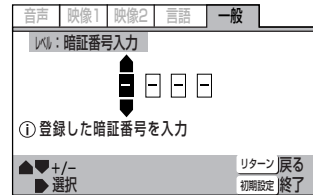
#### お知らせ

- 暗証番号はメモしておくことをおすすめします。
- 暗証番号を忘れてしまったときは、出荷時の設定に戻して（※49ページ）、再度設定してください。
- ディスクによっては、視聴制限されたシーンのみをとばして再生するものもあります。詳しくはディスクに添付されている操作方法をご覧ください。

### ■ レベルを変更する

- 1 『レベル』を選び、ENTERを押す

『暗証番号入力』の画面が表示されます。



- 2 すでに登録している暗証番号を4桁で入力する

- 3 ENTERを押す

視聴制限レベルの設定画面が表示されます。出荷時は『オフ』に設定されています。



- 4 ◀/▶でレベルを選び、ENTERを押す

視聴制限のレベルが設定されます。

#### 視聴制限できるDVDを再生するには

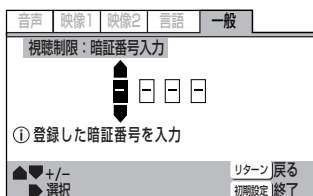
視聴制限されたディスクを再生すると暗証番号の入力を求める画面が表示されることがあります。暗証番号を入力しないと再生することができません。以下の手順で操作します。

- 1 数字ボタンを押して、4桁の暗証番号を入力する。
- 2 ENTERを押す。

### 暗証番号を変更するには

- 1 『暗証番号変更』を選び、ENTERを押す

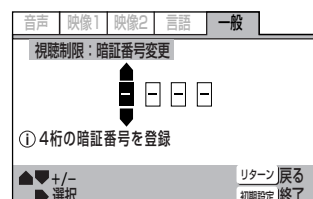
暗証番号入力画面が表示されます。



- 2 すでに登録している暗証番号を4桁で入力する

- 3 ENTERを押す

暗証番号変更の画面が表示されます。



- 4 新しい暗証番号を4桁で入力する

- 5 ENTERを押す

暗証番号が変更されます。



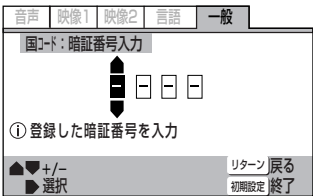
# 初期設定

## 視聴制限をする（パレンタルロック）

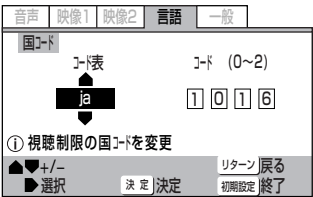
### ■ 国コードを変更する

右の国コード表を見ながら操作します。

- 1 『国コード』を選び、ENTERを押す  
『暗証番号入力』の画面が表示されます。



- 2 すでに登録している暗証番号を4桁で入力する  
3 ENTERを押す  
国コード設定画面が表示されます。

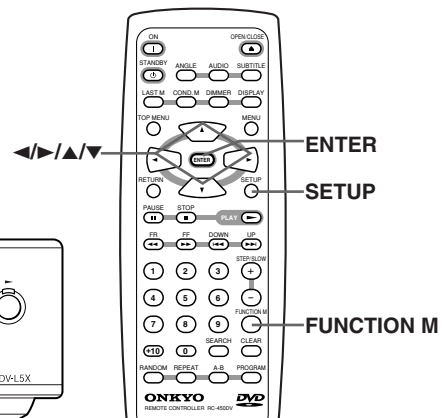
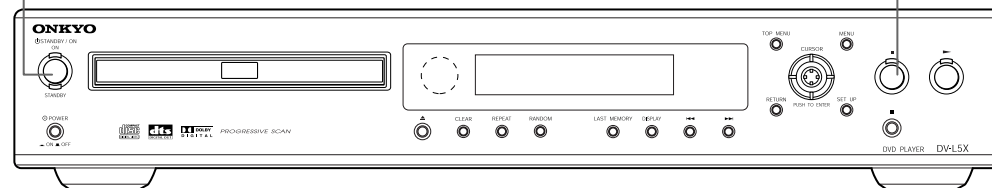


- 4 『コード表』、または『コード』を選ぶ  
コードの（ ）の中の数字は、設定できる数字の範囲を示しています。  
『コード』で国コードを選ぶとき  
以下のいずれかの操作をします。  
例 日本を選ぶ場合  
● 数字ボタンの1、0、1、6を押す。  
● ▲/▼を押して数字を選択する（◀/▶を押してケタを移動します）  
『コード表』で国コードを選ぶとき  
例 日本を選ぶ場合  
▼で『jp』を選びます。
- 5 ENTERを押す

### ■ 国コード表

	入力コード	国コード
アメリカ	2119	us
アルゼンチン	0118	ar
イギリス	0702	gb
イタリア	0920	it
インド	0914	in
インドネシア	0904	id
オーストラリア	0121	au
オーストリア	0120	at
オランダ	1412	nl
カナダ	0301	ca
韓国	1118	kr
シンガポール	1907	sg
スイス	0308	ch
スウェーデン	1905	se
スペイン	0519	es
タイ	2008	th
台湾	2023	tw
中国	0314	cn
チリ	0312	cl
デンマーク	0411	dk
ドイツ	0405	de
日本	1016	jp
ニュージーランド	1426	nz
ノルウェー	1415	no
パキスタン	1611	pk
フィリピン	1608	ph
フィンランド	0609	fi
ブラジル	0218	br
フランス	0618	fr
ベルギー	0205	be
ポルトガル	1620	pt
香港	0811	hk
マレーシア	1325	my
メキシコ	1324	mx
ロシア	1821	ru

STANDBY/ON



## 初期設定項目を登録する

初期設定項目を5つまで登録することができます

1	SETUP	SETUPを押す 初期設定画面が表示されます。
2	◀/▶	◀/▶でタグ（『音声』、『映像1』、『映像2』、『言語』、『一般』）を選ぶ
3	▲/▼	▲/▼で登録したい項目を選ぶ
4	FUNCTION M	FUNCTION Mを押す FMマークが表示され、設定内容が登録されます。

### ■登録を取り消すには

もう一度FUNCTION Mを押す

FMマークが消え、登録が取り消されます。

#### お知らせ

初期設定の中には登録できないものもあります。

## 登録した項目を呼び出す

1	FUNCTION M	初期設定画面が表示されていないときにFUNCTION Mを押す 登録した項目だけが表示されます。
2	▲/▼	▲/▼で項目を選ぶ
3	ENTER	ENTERを押す

## すべての設定を出荷時に戻す

すべての設定内容を出荷時の状態に戻します。

- 1 本機を待機状態（スタンバイ状態）にする
- 2 本体の■を押しながら、STANDBY/ONを押す  
すべての設定内容が出荷時の状態に戻ります。

#### ご注意

この操作を行うと、プログラムメモリー（※29ページ）、ラストメモリー（※33ページ）、コンディションメモリー（※34ページ）、および初期設定項目など記憶していたすべてのメモリーも同時に消去されます。操作を行う前に十分にご注意ください。

# 故障? と思ったときは

まず下の表で点検してみてください。接続した他機に原因がある場合もあります。他機の取扱説明書も参照しながらあわせてご確認ください。

表や他機の取扱説明書で点検しても正常に動作しないときは、電源コードをコンセントから抜き、お買い上げ店、または55ページ記載のオンキヨーサービスステーションまでご連絡ください。その際に「お名前」「おところ」「電話番号」「製品名 (DV-L5X)」と、「故障または異常の内容」をできるだけ詳しくお知らせください。

	症 状	原 因	処 置	参照ページ
本体	● 電源が入らない。	● 電源プラグの差し込みが不完全になっている。 ● 主電源がOFFになっている。 ● 本機内蔵のコンピューターが、外部からのノイズに影響を受けた。  ● 本機内部のヒューズが飛んだ。	● 電源プラグをコンセントにしっかりと差し込んでください。 ● 主電源をONにしてください。 ● 一度主電源を切ってから、主電源を入れ直してください。それでも回復しない場合は、電源コードを一度抜いてから、再度コンセントに接続してください。 ● オンキヨーサービスステーションにご連絡ください。	17 17 17 —
	● ディスクトレイを開けても出てきてしまう。	● ディスクがディスクトレイに正しくセットされていない。 ● ディスクが汚れている。  ● ディスクのリージョン番号が本機に合っていない。	● ディスクをディスクトレイに正しくセットしてください。 ● ディスクを取り出して、手入れしてください。 ● 本機では、リージョン番号「2」または「ALL」のディスクを再生してください。	21 10 8
	● ディスクの再生ができない。	● ディスクが入っていない。  ● 再生できないディスクを入れた。  ● ディスクの裏表が逆になっている。  ● ディスクがディスクトレイのガイド内に収まっていない。 ● ディスクが汚れている。  ● パレンタルロックがはたらいている。	● ディスクを入れる。(入れたディスクによって、本体の表示部に『DVD』または『VCD』、『CD』の表示がでます。確認してください。 ● 本機で再生できるディスクを入れてください。 ● 再生面を下にしてディスクトレイに置いてください。 ● 正しいガイドの内側に置いてください。  ● ディスクを取り出して、手入れしてください。 ● パレンタルロックを解除するか、パレンタルロックのレベルを変えてください。	21 8 21 21 10 47
	● 再生画像が時々乱れる。	● ディスクが汚れている。  ● 早送り、早戻しをしている。	● ディスクを取り出して、手入れしてください。 ● 早送り、早戻しをすると画像が多少乱れることがあります。これは本機の故障ではありません。	10 —
	● 再生画像の明るさが一定しない。または、再生画像にノイズが入る。	● コピープロテクト(コピー防止機能)がはたらいている。	● 本機を直接テレビに接続してください。本機をカセットビデオデッキ経由で接続しないでください。	15
	● 本機で再生した映像がテレビ画面にあらわれない。	● テレビが本機を接続した入力に設定されていない。 ● 接続に問題がある。	● テレビの入力を、本機を接続した入力端子に対応した入力に切り換えてください。 ● 接続を点検してください。	— 15、16
	● 設定内容が消える	● 電源が入っているときに、停電や電源コードが抜かれて電源が切れてしまった。	● 電源が入っているときに、停電や電源コードが抜かれて電源が切れてしまったときは、設定内容が消えてしまいます。電源コードは必ず本体のSTANDBY/ON、またはリモコンのSTANDBYを押して、表示窓の「--OFF--」表示が消えてから抜いてください。	—
	● ディスクの再生順序で再生されない。	● リピート再生、メモリー再生、ランダム再生などが設定されている。	● 特別な再生モードを解除してください。	26、27、30
	● 画面が止まり、操作ボタンを受け付けない。	● 静電気やノイズの影響により本機が動作しない。	● ■を電源ボタンを押し、電源を入り切りしてください。または電源プラグを抜きもう一度差し込んでください。	—
	● マークが画面に出る。	● ディスクが禁止している操作をした。	—	—
	● マークが画面に出る。	● 本機が禁止している操作をした。	—	—

	症 状	原 因	処 置	参照ページ
本体	● 設定中にDVDマークが画面に出る。	● CDやビデオCD、MP3ファイルを記録したディスクが入っているとき、DVDでしか働かない項目を設定しようとしている。	● DVDを入れて操作してください。	37
	● 初期設定画面に設定項目が出てこない。	● 初期設定モードが『ベーシック』になっている。	● 初期設定モードを『エキスパート』にしてください。	38
	● 再生しているディスクの音声がでない。	● 初期設定画面の『音声』の『96kHz PCM出力』の設定が『96kHz』になっている。	● ディスクによっては、リニアPCMの96kHzデジタル出力を禁止しているものがあります。『96kHz▶48kHz』に設定してください。	39
		● 初期設定画面の『音声』の『デジタル出力』の設定が『オフ』になっている。	● 『オン』に設定してください。	39
		● 『音声』の設定と音源の音声方式が合っていない。	● 設定と音声方式を確認してください。	39
		● 一時停止またはスロー再生になっている。	● 通常の再生にしてください。	22、23
		● テレビまたはアンプなどの音量が最小になっている。	● ボリュームを上げてください。	—
本体	● DTS収録のDVDまたはCDを再生している。	● 本機とDTS対応アンプまたはデコーダーの接続と『音声』の設定を確認してください。	● 本機とDTS対応アンプまたはデコーダーの接続と『音声』の設定を確認してください。	16、39
	● 画面が縦または横に伸びている。	● 『テレビ画面』の設定がテレビに合っていない。	● 設定を確認してください。	40
	● 本機とテレビをS映像端子で接続している。	● 本機とテレビをS映像端子で接続している。	● 本機とテレビをS映像端子で接続しているとき、テレビ側の処理信号により映像が横方向に伸びてしまうことがあります。このときは『S映像出力』の設定を『S1』にしてください。	41
		● 記録したディスクがISO9960フォーマットに準拠していない。	● ディスクを確認してください。	9
	● MP3ファイルを記録したディスクを再生することができない。	● MPEG1オーディオレイヤー3のサンプリング周波数44.1kHz、または48kHzの固定ビットレートで記録されていない。	● ディスクに記録されているデータを確認してください。	9
	● ディスクに記録されているトラック（MP3ファイル）を選択することができない。	● 「.mp3」または「.MP3」以外の拡張子がついている。	● 本機では「.mp3」または「.MP3」以外の拡張子が付いているファイルを認識することができません。拡張子を「.mp3」または「.MP3」に変更してください。	9
		● 251以上のフォルダーまたはトラックが記録されている。	● 本機では251以上のフォルダーまたはトラックを認識することはできません。	9
		● マルチセッションディスクを入れた。	● 本機はマルチセッションに対応していません。再生するディスクがマルチセッションディスクのときは最初のセッションのみ再生します。	9
リモコン	● リモコンのボタンも、本体のボタンもはたらかない。	● 電源の電圧の変動や、静電気などによって動作がおかしくなった。	● 一度主電源を切ってから、主電源を入れ直してください。それでも回復しない場合は、電源コードを一度抜いてから、再度コンセントに接続してください。	17
	● 本体のボタンははたらかないが、リモコンのボタンがはたらかない。	● リモコンに乾電池が入っていないか、電池が切れている。	● 新しい乾電池をリモコンに入れてください。	11
リモコン		● リモコンの先が本体の受光部に向けられていない。	● リモコンの先を本体の受光部に向けて操作してください。	11
		● リモコンが本体から遠すぎる。	● リモコンは、本体から5m以内のところで操作してください。	11
外部機器	● ラジオにノイズがはいる。	● 本機の近くにラジオアンテナがあると影響を及ぼすことがあります。	● 本機とラジオアンテナを離してください。	

本機はマイクロコンピュータにより高度な機能を実現していますが、ごくまれに外部からの雑音や妨害ノイズ、また静電気の影響によって誤動作する場合があります。そのようなときは、電源プラグを抜いて、約5秒後にあらためて電源プラグを差し込んでください。

製品の故障により正常に録音・録画できなかったことによって生じた損害（CDレンタル料等）については保証対象になりません。大事な録音・録画をするときには、あらかじめ正しく録音・録画できることを確認の上、録音・録画を行ってください。

# 主な仕様

## ■ 一般仕様

電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	11W
質量	3.7kg
外形寸法	435（幅）× 81（高さ）× 353.5（奥行き）mm

## ■ 本体部

信号方式	日米標準NTSCカラーテレビジョン方式
使用レーザー	半導体レーザー 波長650nm
音声周波数特性（デジタル音声）	DVDリニア音声： 48kHz サンプリング4Hz～22kHz 96kHz サンプリング4Hz～44kHz CDオーディオ： 4Hz～20kHz
信号対雑音比（SN比）（デジタル音声）	100dB以上
ダイナミックレンジ（デジタル音声）	96dB以上
全高調波ひずみ率（デジタル音声）	0.01%以下
ワウ・フラッタ	測定限界 [±0.001% (W. PEAK) 以下]
使用条件	温度：5℃～35℃、動作姿勢：水平

## ■ 端子部

映像出力	1.0V (p-p) 、75Ω、負同期、ピンジャック × 1
S映像出力	(Y) 1.0V (p-p) 、75Ω、負同期、ミニDIN4ピン × 1 (C) 0.286V (p-p) 、75Ω
色差出力 (コンポーネント出力)	(Y) 1.0V (p-p) 、75Ω、ピンジャック × 1 (C <sub>B</sub> /P <sub>B</sub> ) / (C <sub>R</sub> /P <sub>R</sub> ) 0.7V (p-p) 、75Ω、 ピンジャック × 1
D2/D1出力	(Y) 1.0V (p-p) 、75Ω、負同期、 (C <sub>B</sub> /P <sub>B</sub> ) / (C <sub>R</sub> /P <sub>R</sub> ) 0.7V (p-p) 、75Ω、D端子 × 1
音声出力（光デジタル音声）	−22.5dBm × 2
音声出力（アナログ音声）	2.0 V (rms) 、470Ω、ピンジャック (L、R、MONO) × 1

※ 仕様および外観は予告なく変更することがあります。

# 用語解説

## アスペクト比

テレビ画面の横と縦の比率をいいます。通常のテレビでは、4：3ですが、ハイビジョンテレビやワイドテレビは16：9の比率となっています。横に広がった臨場感溢れる映像が楽しめるようになっていきます。

## パレンタルロック（視聴制限）

国ごとの規正レベルに合わせて視聴制限に対応したディスクの再生を制限する、というDVDプレーヤーの機能のひとつです。制限のしかたはDVDビデオによって異なり、全く再生できない場合や過激な場面をとばしたり、別の場面に差し替えて再生する場合などがあります。

## スクリーンセーバー

同じ静止画を長時間再生し続けると画面に焼きつき現象が出ることがあります。これを避けるため、本機ではスクリーンセーバー機能を持っています。基本的には画面の輝度を落とせば同様の効果が得られますが、他のDVDプレーヤーのスクリーンセーバーでは一定時間操作しないと自動的に画面を暗くするもののほか、常に動画を表示して、画面の一角所に強い光線（明るい色）が集中しないようにするものもあります。

## ダイナミックレンジ

ひずみ無く信号を伝送、変換する最大のレベルと雑音その他、機器の性質で制限される最小レベルの差をいいます。単位はデシベル（dB）を使います。

ピーシーエム

## PCM

パルス コード モジュレーション

Pulse Code Modulationの略でデジタル音声のことをいいます。CDやLD、DVDビデオのデジタル音声はPCMです。

## マルチアングル

DVDビデオの機能のひとつで、同じ場面が視点を変えて複数のアングル（カメラの位置）で記録されていることです。

## ビットレート（Bit Rate）

DVDビデオに圧縮して記憶されている画像の1秒あたりの情報量を示す値です。単位はMbps（Mega bit per second）メガ ビット パー セカンドで、1Mbpsは1秒あたりの情報量が1,000,000ビットであることを表します。

この値が大きいほど画像の情報量は多くなりますが、必ずしも画質とは直接関係しません。

## ビットストリーム

ディーティース

ドルビーデジタルやDTSフォーマットのデジタルデータです。

## DVDビデオ

CDと同じ直径で、最大8時間までの動画が記録できるディスクです。

ギガ バイト

片面一層で4.7GB（Giga Byte）とCDの7倍の情報が記録でき、片面2層で8.5GB、両面1層では9.4GB、両面2層では17GBが記録できます。

画像の記録はデジタル圧縮技術の世界標準規格のひとつ、「MPEG2」（エムペグ2）を採用し、映像データを約1/40（平均）に圧縮して記録します。また画像の状態に合わせて割り当てる情報量を変化させる可変レート符号化技術も採用されています。音声情報はPCMピーシーエムの他、ドルビーデジタルを用いて記録でき、より臨場感のある音声を楽しめます。またマルチアングル、マルチランゲージなどさまざまな付加機能も用意され、より高度な楽しみかたができます。

## ビデオCD

MDと同等の音質とVHS並みの画質で動画再生が楽しめるディスクです。デジタル信号の圧縮技術（MPEG1方式）により最大74分のデジタル画像と音声が続続再生できます。ビデオCDにはメニュー画面で見たい場面を選んだり、静止画を再生できる”プレイバックコントロール（PBC）”対応のディスクがあります。

ピービーシー

## PBC（プレイバックコントロール）

ビデオCD（バージョン2.0）に記録されている、再生をコントロールするための信号です。

ピービーシー

PBC対応ビデオCDに記録されているメニュー画面（選択画面）を使って、簡単な対話型ソフトや、検索機能を持ったソフトなどを楽しめます。

## 拡張子

OSやアプリケーションソフトで管理されているファイルの種類を表わす文字符号です。ピリオドと3文字のアルファベットで構成されています。

## マルチセッション

CD-RやCD-RWにデータを記録するとき、その記録の始めから記録の終わりまでをひとまとめにした単位をセッションといます。マルチセッションとは、1枚のディスクに2つ以上のセッションデータを記録する方法のことです。

# 修理について

---

## ◆ 保証書

---

この製品には保証書を別途添付していますので、お買い上げの際にお受け取りください。

所定事項の記入および記載内容をご確認いただき大切に保管してください。

保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

## ◆ 調子が悪いときは

---

意外な操作ミスが故障と思われる場合があります。

この取扱説明書をもう一度よくお読みいただき、お調べください。本機以外の原因も考えられます。ご使用の他のオーディオ製品もあわせてお調べください。それでもなお異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから修理を依頼してください。

## ◆ 保証期間中の修理は

---

万一、故障や異常が生じたときは、商品と保証書をご持参ご提示のうえ、お買い上げの販売店または、オンキヨーサービスステーションにご依頼ください。詳細は保証書をご覧ください。

## ◆ 修理を依頼されるときは

---

「おところ」「お名前」「電話番号」「製品名（DV-L5X）」  
「故障または異常の内容」をできるだけ詳しくお買い上げ店、または当社サービスステーションまでご連絡ください。

## ◆ 保証期間経過後の修理は

---

お買い上げ店、または当社サービスステーションにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合はお客様のご要望により有料修理致します。

## ◆ 補修用性能部品の保有期間について

---

当社では本機の補修用性能部品を製造打ち切り後最低8年間保有しています。この期間は経済産業省の指導によるものです。性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。保有期間経過後でも、故障箇所によっては修理可能な場合がありますのでお買い上げ店、または当社サービスステーションにご相談ください。



# オンキヨーご相談窓口・修理窓口のご案内

オンキヨー製品についてのご購入相談はお近くの販売店へ、修理については、お買い求めの販売店へご依頼ください。  
万一お困りの場合には、下記の窓口へご相談くださるようお願いいたします。

お 客 様 ご相談窓口	<b>カスタマーセンター</b> 受付 9:30～17:30 (土日祝、弊社休日除く)
	■カタログのご請求、製品についてのご相談
	*e-mail: ホームシアター/オーディオ製品 → customer@onkyo.co.jp マルチメディア製品 → mmcadmin@onkyo.co.jp
	*TEL: ナビダイヤル 0570-01-8111 (全国どこからでも市内料金で通話いただけます) または 072-831-8111 (携帯電話、PHSから) へどうぞ。
	*FAX: 072-831-8124 *はがき: 〒572-8540 大阪府寝屋川市日新町2-1 オンキヨー株式会社 カスタマーセンター行

オンキヨー製品情報、ユーザー登録ホームページへ → <http://www.onkyo.co.jp>

快適なオーディオライフをお手伝い。ネットショップへ → <http://www.e-onkyo.com>

**修理窓口** 修理のご依頼は、取扱説明書の「故障かな?」と思ったときは「または「故障?」と思ったときは」の項目をご確認のうえ  
ご依頼ください。転居されたり、贈物でいただいたものの故障で、お困りの場合は、下記へご相談ください。

北海道地区 札幌サービスステーション TEL 011-747-6612 FAX 011-747-6619 〒001-0028 札幌市北区北28条西5-1-28 トーシン北28条ビル	神奈川地区 横浜サービスステーション TEL 045-322-9342 FAX 045-312-6603 〒220-0072 横浜市西区浅間町1-13 共益ビル5F
青森・岩手・宮城・秋田・山形・福島地区 仙台サービスステーション TEL 022-297-0571 FAX 022-257-7330 〒984-0051 仙台市若林区新寺4-9-5 第二丸昌ビル1F	岐阜・静岡・愛知・三重地区 名古屋サービスステーション TEL 052-772-1229 FAX 052-772-1331 〒465-0013 名古屋市中東区社口1丁目1001番
栃木地区 宇都宮サービスステーション TEL 028-634-4307 FAX 028-634-4308 〒320-0831 栃木県宇都宮市新町2-7-7	富山・石川・福井・滋賀・京都・大阪・兵庫・奈良・和歌山地区 大阪サービスセンター TEL 06-6576-7620 FAX 06-6576-7604 〒552-0013 大阪市港区福崎3丁目1番148号
群馬・埼玉・新潟地区 大宮サービスステーション TEL 048-651-8612 FAX 048-651-9137 〒330-0034 埼玉県さいたま市土呂町2-29-2 高安ビル1F	鳥取・島根・岡山・広島・山口(下関を除く)地区 広島サービスステーション TEL 082-262-3315 FAX 082-262-6571 〒732-0057 広島市東区二葉の里2-8-28
千葉・茨城地区 千葉サービスステーション TEL 043-296-3915 FAX 043-296-3912 〒262-0033 千葉県花見川区幕張本郷5-2-11	徳島・香川・愛媛・高知地区 高松サービスステーション TEL 087-868-5662 FAX 087-868-5672 〒760-0079 高松市松縄町44-8 西原ビル1F
東京(23区)地区 東京サービスセンター TEL 03-3861-8121 FAX 03-3861-8124 〒111-0054 東京都台東区鳥越1-2-3 ハマスエビル	山口(下関)・福岡・佐賀・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島・沖縄地区 福岡サービスステーション TEL 092-418-1357 FAX 092-418-1358 〒812-0006 福岡市博多区上牟田3-8-19 みなみビル202
東京(23区を除く)・山梨・長野地区 八王子サービスステーション TEL 0426-32-8030 FAX 0426-36-9312 〒192-0914 東京都八王子市片倉町358番地	
オンキヨーサービス認定店 (オンキヨー製品の修理を委託しているサービス認定店です。)	
静岡サービス認定店 TEL 0543-46-6502 FAX 0543-46-7091 〒424-0063 静岡県清水市能島171-15	熊本サービス認定店 TEL 096-364-1475 FAX 096-364-1475 〒862-0970 熊本県熊本市渡鹿7-15-18
北陸サービス認定店 TEL 0776-27-1868 FAX 0776-27-1768 〒910-0001 福井県福井市大願寺3-5-9	沖縄サービス認定店 TEL 098-876-9195 FAX 098-876-9195 〒901-2104 沖縄県浦添市当山558番地の8 キャッスルサイド浦添102号
岡山サービス認定店 TEL 086-274-5840 FAX 086-274-5840 〒703-8271 岡山県岡山市円山13	

2002年6月現在 お客様相談窓口・修理窓口の名称、所在地、電話番号は変更になることがございますのでご了承ください。

SN 29358031G-2

ご購入された時にご記入ください。  
修理を依頼されるときなどに、お役に立ちます。

購入年月日：        年        月        日

ご購入店名： \_\_\_\_\_

Tel.        (        ) \_\_\_\_\_

メモ：

# ONKYO®

**オンキヨー株式会社**

本社 大阪府寝屋川市日新町2-1 〒572-8540

製品の故障や修理についてのお問い合わせ先：  
お買い上げの販売店もしくはオンキヨーご相談窓口・修理窓口記載の最寄りのサービスステーションへお申し出ください。  
●東京サービスセンター ☎ 03(3861)8121 ●大阪サービスセンター ☎ 06(6576)7620

  
HOME PAGE  
<http://www.onkyo.co.jp/>

SN 29343330

W0205-1